



Zwiefaches

Universalregister

über

die letzten XVI. Bånde

vom XXVI. bis XLI.

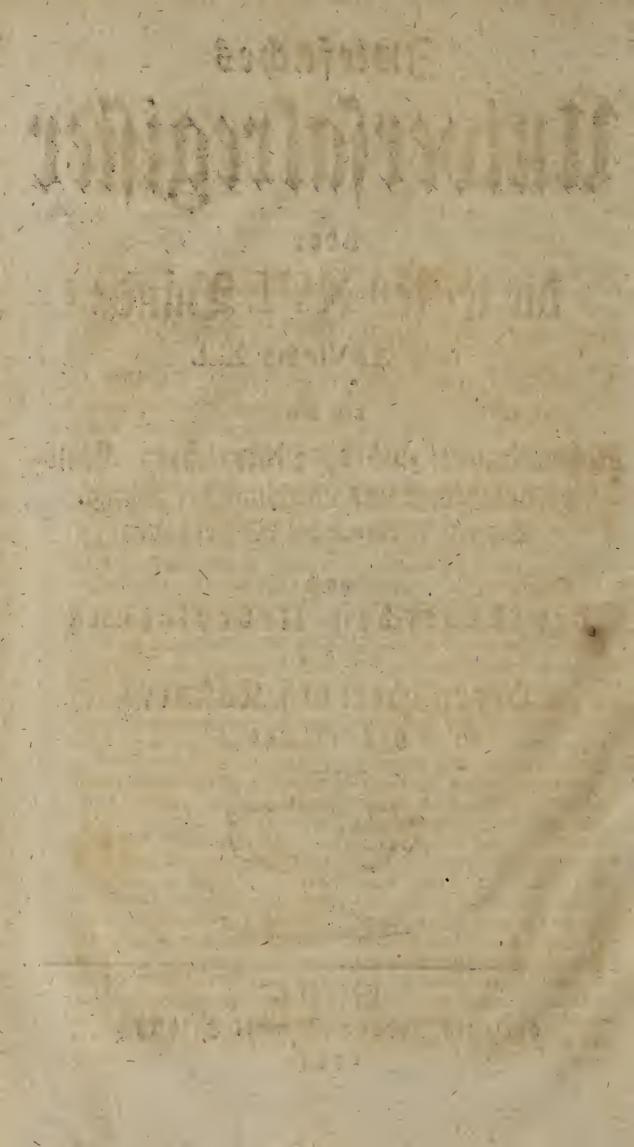
von den

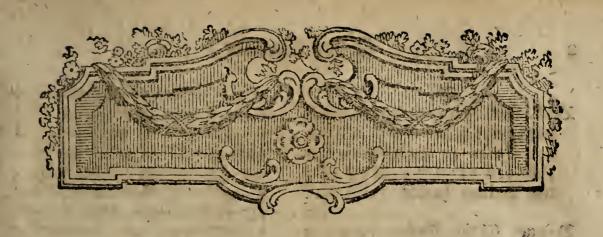
Abhandlungen aus der Naturlehre, Haushaltungskunft und Mechanik der Königl. Schwed. Akademie der Wissenschaften

der deutschen Uebersetung bes Herrn Hofrath Kästners gefertiget



Leipzig, verlegts Johann Samuel Heinsius. 1783.





Erstes Register

über die Verfasser der Abhandlungen;

wo die romische Zahl den Band, die arabische anzeiget.

2 crell, Joh. die veste Art, Zimmerholz von Eichen lange Zeit zu verwähren XXXVIII. 174

Acrell, Joh. Gustav, Beschreibung eines Klecksiebers, das einem falten Fieber ähnlich war XXIX.
335. über einen eingesperrten und geschwollenen Bruch, mit Durch; vohrung der Godärme 2e. XI.

Acrell, Olaus, Zusak zu Martins Bericht von einem Gsjährigen Mannerc. XXVIII. 171. Anmer: kungen über Odhelius Nachricht von einem feltenen Augenscha= den XXIX. 155. Anmerkungen über das Staarstechen XXXIV. 163. über die ungewöhnliche Stellung beider Angapfel ben ei= nem Manne XXXVI. 152. über Moreens Art Weibeversonen den Blasenstein zu schneiden XXVII. 57. Bericht von einer gefährlichen Defnung des Stammes der Schenfelpulsader, welche die Abbindung erfoderte, und glücklich ablief XXXIX. 79. Eriunerun= gen zu Soffbergs Vemerkungen über den Bist der schwedischen Schlangen XL. 99. über stein=
artigen Staar

Aldlerheim, Peter, Nachricht von einem Versuche, die Frostschmetzterlinge zu hindern, daß sie ihre Eper nicht an die Obsibaume legen XXXII. 26

Alfzelius, s. Avvidsson.

Wigven, Dan. Maan. Erfahrungen von Bienen XXXVIII. 238. fon der Bienenzucht XXXIX. 171. 312.

Alströmer, Clas, Beschreibung eis nes seltsamen Paviaus, Simia Mormon XXVIII. 144: Der schwedischen Hängetanne, Pinus viminalis (XXXIX. 294

— Joh. Pflanzung der Potatoes, auf Erfahrung gegründet XXXIX.

Urvidsson, Verhalten der Volks= menge im Passorate Larf in Westgothland, von 1749=1773. XLl. 233

Ajcanius, Pet. Philine Quadripartita, ein sonst unbefanntes Seethier XXXIV. 325

23. 25 å ते,

Båck, Abr. Zusatz zu dem Versuch mit schwedischem Genst XXVII. 243. Zusatz zu Salomons Bezricht von Kindern, die die häuztige Vräune hatten XXXIV.

Zagge, Christ. Beschreibung von Trong, oder einer Art Nastron 2c. XXXV. 131 Zarchäus, And. Gust. s. Frjis.

Werch, Andreas, Anmerkungen uber die Fütterung einer finnischen Kuh XXXI. 54

Vergen, Joh. Gedanken vom Salspeter XXXIX. 179

Bergenstierna, Arel, ein Werkzeug, fester Körper eigne Schwere zu untersuchen XXXVII. 121

Bergius, Bongt. der Schwamm am weissen Rohl beschrieben XXVII. 215. der korinthische Rettich, Raphanus fatiuns gongylodes XXIX. 131

Bergins, Peter Jonas, von dem Gebrauch der Aristolochia trilobata in der Heilungsfunst, XXVI. . 245. Beschreibung der Gojaboh= ne, 280. ein fremdes Gewächs Tropaeolum ! quinquelobum, XXVII. 31. Scleria, ein neues Wflangengeschlecht aus Amerika, 148. Beschreibung eines Gee: thiers, welches eine Art Teredo ift, nebst näherer Bestim= mung des Generis der Teredo, 233. von einer, mitten unter ei= ner Einpfropfung der Blattern erfolgten Ansteckung der Masfern XXVIII. 69. zwente Abtheilung 205. Versuch, das Genus des Leucadendri vollständle ger darzustellen 328. Grubbia, eine neue, bisher unbekannte Art von Pflanzen XXIX. 37. von in Stockholm' herumgegan= genen bosartigen Fiebern mit Flecken 341. Bidens Acmelloides, beschrieben XXX, 257. Littorella iuncea, ein Schwedisches Gemachs 341. Pterocarpus Ecastophyllum, ein amerikanisches Gewachs XXXI. 113. von eini= gen Vedenklichkeiten ben Einim= pfung der Viehsenche 336. Zu= sak zu Dalbergs Abhandl. von der Wirkung der Jpecaenanha XXXII. 317. Bemerkungen vom Morgenlandischen und Schwes dischen Saley XXXIII. 314. Versuche mit Krauenmisch XXXIV. 40. Beschreibung -ei= nes seltenen Amerikanischen Ges wachses, Perdicium laeuigatum 228. Anmerknigen über das Brodhacken ic. XXXV. 26. Wey KXVI. 60. Materien (XXVI. 60. Materien) fungen von der Libidibi= zum Schwedischen Beanntweine, ausser dem Getrende XXXVIII. 261. über ben Blasenstein XXXIX. 289. Beschreibung ber Hudsonia Ericoides XL. 18.

Bergman, Torbern, von der Hos he des Mordscheins 1. Abtheil. XXVI. 200. 2. Abtheil. 257. Bu= sat XXVIII. 230. elektrische Der= suche mit an einander geriebe= nen Glasscheiben XXVII. 132. von des Turmalins elektrischen Eigenschaftest XXVIII, 58. Dor= schlag, die Läuterung des Alauns ju verbessern XXIX. 77. An= merkungen über die Weffgothis schen Berge XXX. 329. von den schädlichen Fichtenranven XXXI. 270. Vereinigung des Queckfils bers mit der Nochsalzsäure XXXII. Fortsehung XXXIII. 290. Schluß XXXIV. 189. Auszug aus der Preisschrift, die Frost= schmetterlinge und Raupen be= treffend XXXII. 19 *). Zusat zu Wilkes Bemerkungen über einen Donnerschlag 128. Anleis tung, dauethafte Ziegel zu bren= nen XXXIII. 211. über die Luft= faure,

fäure XXXV. 158. Zufat vom Braunstein XXXVI. 199. vom Bitters Gelier: Spa: und Ancs monter Waffer, und berfelben Zubereitung durch Runft, XXXVII. 10. lette Abtheil. 95. fernere Aumerkungen über Verfertigung bes Allauns XXXVIII. 179. Susak zu Scheele Untersu= dung vom Blasensteine 334. Seewasser, aus betrachtlicher Tiefe, untersucht XXXIX. 25. Unmerkung über die Magnesia Nicri 197. Bemerkungen wegen der Matina zoi. Zusatz, vom Weltauge 332. Zubereitung war= mer Gesundwasser XL.210. Brau= ne Cournaline, nach ihrem, Grundstoffe untersucht XLL 1998 über Vienen, besonders nach An= leitung von Versuchen mit Ab= wägen 266

Berndtson, Gernherd, Untersuschung, das Gefrieren der Erdsbirnen, und das darans erhaltes ne Mehl und Graupen betressend XXXVI. 331. Vericht von einer Begebenheit, die zunächst einem Erdbeben glich XXXVII.

Befing, M. P. Beschreibung ci= nes Durchbruchs, den das Was= ser im Wadeflusse gemacht XXVI.

Vjerkander, Clas, Vemerkungen über die Ausdäustung der Pflanzen, und die Ordnung, wie sie an derselben Blättern sist XXXV.
66. Vienenstora XXXVI. 21. Austug aus eisährigen Witterungszbeobachtungen zu Scara. und wie oft da Donnerwerter gewessen XXXVII. 184. Zeichnungen und kurze Verbachtungen über Figuren, die der Reif gebildet 235. Bericht von Kliegenmaden, die den Vienen schädlich 260. Anmerkungen über Kohlenähren, oder rußichte Aehren im Weiz

Ben 317. Bemerkungen über bas Wachsthum der Baume und Vflanzen auf der Kinnekulle XXXVIII. 82. über einiger Sug= vogel Ankunft und Abreise, und wie baraus fünftige Witterung zu vermuthen 293. vom Wurzels insefte XXXIX, 29. Bemer= fungen über einige Baume und Gewächse, Die, ben großerer oder wenigerer Kalte, beschädigt, oder ganglich getobtet werden XL. 55. Versuche für ein Thermometrum Florae auf das Jahr 1777. 157. die Rockenzwergma= de 231. von der Naupe in der weissen Aehre 277. Raupe im * tauben Haber 324. über die Burgelinsekten. XLI. 140. fer= nere Bemerkungen über Dons nerwetter 220. Beschreibung eines höchstschädlichen Wurzelin=

Björklnd, Christ. geographische und physikalische Bemerkungen auf einer Reise von St. Petersburg nach Pottawa XXXV. 183°

Birrchen, Pehr, Bericht von ci= ner verschluckten, und unter dem rechten Schulterblatte wieder ausgeschwornen Aehre des Alo= pecuros XXXIV. 80

Bladh, Peter Joh. vom unterschies demen Ausschn des Scewassers an unterschiedenen Stellen-XXXVI. 85. von zwen neben cinander fließenden Wassers von unterschiedener eignen Schwere 177. über rothes Wasser im Oscean XXXVII. 174. Hydrostatissche Versuche über die eigne Schwere des obern Wassers im großenWeltmeere XXXVIII. 191, von Wärme und eigner Schwere des Wassers und dem botnischen Meerbusen 325

Viom, Carl Magnus, Weschreis bung eines kleinen Schmetters lings, der die Vienenstöcke vers A z wüs wüstet XXVI. 12. Anmerkunsgen über die warmen Bader zu Aachen und Burscheit XXVIII. 175. medicinische Versuche mit der Wurzel. Aconitum Napellus XXXV. 241. Bericht von einer Art, durch Genuß des roschen Bilsenkrauts verursachter, gangrenöser Flecke und Seschwüste XXXVI. 55. fernere Untersuchungen und Bemerkungen von dem Wurme Ascaris Lumbricoides XXXVIII. 314

Braad, Ehr. Heinr. Anmerkungen über den Sagobaum und die dasvon kommende Speise XXXVII.

Brandt, Georg. Erfahrungen und Untersuchungen, wie Aupfer vom Eisen in Erzen oder Kohsteinen, ben Proben zu scheiden XXVI.

Braun, Joh. Frenherr, Anmerstungen und Versuche wegen des Gäens im Frühjahre, Miswachste zu verhüten XXXIV. 175. von dem Nunen, den Nocken zur Aussaat zu räuchern 269

Brünnich, Martin Thrane, Auszug aus einem Berichte vom Weltauge, oder Lapis mutabilis XXXIX. 329. Beschreibung zweier Zinnerze XL. 307

Brusenius, Daniel, Versuch eis ner Beschreibung der Gemeins den Lot und Alboke XXXVIII.

C.

43

Chapman, Friedrich, Aufgaben, die gehörige Verhältniß der Rusder zu finden, besonders für Gasteeren XXX. 42. Gedaufen über Westermanns Abhandl. von der Schiffahrt 323

Clason, Johann, Anmerkungen über Westermanns Abhandl. von der Schissahrt XXX.'326

Cronstedt, Axel Fr. einige Versusche und Anmerkungen über die Platina del Pinto XXVI. 228. Bericht, wie die Erdbirnen ober Patatoes in Thalland und den Vergrevieren gepflanzt werden

Cronstedt, E. J. Beschreibung eis ner neuen Saemaschine XXVII. 178. Bericht vom Fangen der Frostschmetterlinge XXXII. 19

D.

Dalbery, Nils, von der Wirkung
der Jrecacuanha in ganz kleiner
Dosis XXXII. 313
Valman, Jac. Wilh. Anmerkung
wom Nußen des Vrenntorfs ben
Wasserdammen XXVI. 270

Œ.

Chrenreich, J. E.L. Versuch vom Spargelpflanzen XXVII. 221 Ereberg, Carl Gust. von der chi= nesischen Sone XXVI. 40. vom chinesischen Delsaamen, wie er in Schweden fortkommt 335. die chinesische Ochresse und Pres= fungeart XXIX. 348. ber Chine= fer Art, Eper auszubrüten XXX. 202. Beobachtungen der Mei= gung der Magnetnadel auf einer Reise' nach und von Canton. 238. mit dem Mei= gungecompasse auf einer gleichen Reise 1770 und 1771. XXXIV. 254. auf einer Geereise nach Canton in China und wieder ruck= warts XXXVII. 306. Anmer= kungen und Beschreibung vom Banka Sunde in Offin bien XXXVIII. 125

Engeström, Gustav von, Beschreis bung tragbarer chymischer Dessen, XXXIV. 66. Versuche mit Kien 167. Versuche mit Pound, oder natürlichem Vorar 319.

Un=

Anmerkungen zu Scheeles Unters fuchung vom Braunsteine XXXVI 201, ben Bereitung des Alauns 279. Versuche mit einem natürs lichen Flos Zinci XXXVII. 80. Gebrauch der Schwefelleber in der Metallungie 209. Pak-Kong, ein chinesisches weisses Metall XXXVIII. 40.

S.

faggot, Jacob, Hydrostatische Untersuchungen XXVIII. 257. Anmerkungen über Bergmans Vorschlag zum Alauniäutern XXIX. 85. sernerer Unterricht von einem genauen Prüsungswerkzeugestüssiger Sachen XXXII

fape, Arwid, von vier Weibern, welche nach vieler Jahre Verslauf, nachdem sie todte Kinder gehabt, Misch in den Grüsten bekommen XXVI. 36. Erfahstung von einem Kataleptikus XXXVIII. 220. Veschreibung eines sondervaren Gewächses and der. Stirne eines vierjährigen Kindes XL. 174
ferber, Joh. Jak. Plüthenalmasnach für den Landstrich von Carlse

sorster, Georg, Gentiana Saxosa, ein unbekanntes Gewächs aus

Meuseeland XXXIX. i63.

— Joh. Reinhold, Beschreibung des Thieres Yerbua Capensis, mit Anmerkungen über das Genus Yerbua XL. 163.

Frijs, Niclas, Bericht von der Haringesischeren in Nerrland in Norwegen, von A. G. Barchaus übersett XXXII. 159. von der Dorschsischeren in Norwegen, desaleichen 296. von der Gräsikssischeren im Nordlande in Norwegen XXXIII. 46. Bericht von den Fischerenen der Hallflunder und Flunder 245. von der Brygdfischeren in Nordland XXXIV. 152

Ø.

Gadd, Pet. Adrian, Versuche mit färbenden Materien, die ben Mas nufakturen zur gelben Farbe ges braucht werden XXIX. 141. mit finnlandischem weissem Thone und von deffen Nugen benm Mauniantern XXX. 135. Be= schreibung, wie eine fünnische Kuh gewartet worden, daß sie das Jahr 9 bis 10 Liepfund Buts ter gegeben XXXI. 46. Bersuche m t Mortel und Cementarten XXXII. 192. Berfuche von Gin=. führung bes Geibenbaues in Finnland XXXV, 263. Aumers fungen über die Cicuta, und Vorschlag, sie von Wiesen und Weiden auszurotten, XXXVI. 236. vom Ursprunge, Beschaffenheit und Nuken ber Pfühle, Sumpfe und Moraste in Schwes ben XXXVIII. 103. Kortsetzung XXXIX. 148

Gadolin, Jacob, Bedenkin vom Sonnenrauche XXIX. 103. Besobachtungen benm Eintritt der Denus in die Sonne, den 3. Jun. 1769. In Abo angestellt XXXI. 172. Borschlag, die Schlange benm Franntweinbrennen zu verbessern XL. 271

Gahn, Heinr. Heilung eines Wasserbruchs durch ein Causticum XL. 23

Geer, Carl von', Thiere, die mit einem Strange am Ens de an andre Thiere besestiget find XXX. 191

Tenberg, Olaf, Vericht von einem : Jarf, oder Vielfraß, der jung ges fangen worden XXXI. 201 Georgii, Ish. Christ. Versuch; wie

Citronensaft burch Gefrieren A 3 cons

concentrirt und verwahrt werden fann XXXVI. 249 Gerdes, Friedrich, Bemerkungen über die schwarzen Ameisen XXX.

374 - Olof, Erklärung, wie weit der Geruch des Haufs die Kohlrau: pen vertreibt XXXIII. 93

Beisler, Erich, Beschreibung einer Maschinezu perspektivischen Rif= fen XXXVI, 15

Bifler, Mic. Beobachtung ber Sounenfinsterniß vom 1. April 1764 zu Hernofand XXVI. 183. Auszug aus deffen Gebanken vom Sonnenrauche XXIX. 116. Nuken des Calomel ben mehrern Rrankheiten XXX. 356. Eintritt der Venus in die Sonne 1769. zu Hernosand XXXI. 225. Des schreibung von Scheuern zum Trocknen des Getraides, und Dreschwagen, Die in Westnorr= land gebraucht werden

Grill, Joh. Abrah. Abraham= fon, Bericht, wie die Chineser ächte Perlen nachmachen XXXIV. 88. vom Rien, einem natürlichen mineralischen Alkali aus China 160. vom Pounxa, oder natürlis chem Borax 327. Gericht von einer Art Tutanegoerz, die nas fürlicher Flos Zinci ist XXXVII.

Gripenstedt, Jacob, Ban eines Malzhauses, darinnen sich Malz 20 mit Grenntorf u. s. w. trock= nen läßt XXVIII. 26

Grubb, Mich. ein seltsames Sees XXVII. 228

Bunnerus, Joh. Ernst, Beschreis bung dreper norwegischer Sec= wurmer, Seebeutel genannt XXIX, 121

Byllenhahl, Joh. Abr. Beschreis Seckin, Gustav. Nachricht, in welbung ber sogenannten Criftall= apfel und Kalkballe 2c. XXXIV.

Zaartmann, Joh. J. von der ans fteckenden Beschaffenheit der finn= landischen Diehseuche XXVI. 52. vom Gebrauch und der Wir= kung künstlicher mineralischen Wasser XXVII. 245. rungen ben ber Art Aecker zu dungen XL. 232, von ber besten Zeit zur Herbstsaat in Abo-Lehn - XLI. 79. Schluß

Bagftröm, Andr. Joh. Anmers fungen über Kette ober Schmees re XXXIV. 272. ungewöhnliche Stellung des Augapfels in beis ben Augen XXXVI. 150. Ber= suche mit dem Balfam, der sich in den Anospen des Baums: Populus balfamisera, findet XXXVII. 345

Kagström, Joh. Otto, vom Ge= brauche der Nucis vomicae ges gen die rothe Ruhr XXXV.

Halldin, Carl, eine versuchte Urt, Haufer aus, Rupferschlacken zu banen XXXIII. 233

Ballencrenn, Daniel, Beobach: tung an Gewitterwolfen, welche Vlike gegen einander XXXV. 85

Zallmann, Joh. Guft. Erfahrung von einem Augenflusse, der durch eingeimpfte Krätze gehoben wor= XXXVIII, 212

Zartman, Johann, von Heilungs= mitteln gegen die venerische Seuche, und der Ungulänglichkeit Merkurialspiritus hierzu des XXX. 284

Lauptmann, Joh. vom Gebrauch und der Wirkung kunftlicher mis neralischen Wasser XXVII. 245

chem Alter, sowohl Manusper= fonen als Weibsbilder sich (in Rraflinge in Merike) jum erstenmale

231

male verebelichen, und wieviel Kinder von jedem Paare fich er= warten lassen XXXVIII. 340 Selland, Anders. Gebanken, wieviel die Bauart in der Stadt Corne 20. ju Faulfiebern und ans dein Rrankheiten bentragen kann XXXVI. 64. Abweichung ber Magnetnadel an mehr Stellen, innerhalb des nordlichen Polar= XXXIX. 285 Kellant, Al. Beehachtung der Sons neufinsternis vom 1. April 1764. XXVI. 181 zu Pollo Belgen, Pehr, Beschreibung ber in Norrland gewöhnlichen Dresch= XXXIX. 251 Bermelin, Bar. Sant. Buft. Anmerkungen benm Schmelzen der Rupferschlacken, nach bem No= sten mit Kohlengestiebe XXVIII. 227. Untersuchung, die Mines rathistorie vom Skaraborgslehne in Westgothland betressend XXIX. 23. über das Verhalten des Ma= gnete in Gruben 329. Bemerfungen ben den Salzwerken zu Wallde in Norwegen XXXI. 58. Vericht von der, ben Kaldals Rupfermerke in Norwegen, erfundenen und gebrauchten Beränderung benm Rupferschmelzen XXXIII. 252, von den Eigen= schaften bes Dachschiefers und wie er gebrochen wird 269. Au= merkungen über die Steinkoh= lengrube ju Voserup, und die übrigen, Steinkohlenversuche in Schonen XXXV. 221 Zerrenguift, Pf. Beschreibung der Pferdekrankheit, die Farein genannt, mit Sulfomitteln dage= XXX. 347 Zeubelin, Carl Jac. Beschreibung einer neuen Fischergerathschaft XXXVI. 43

Sjortberg, Gustav Friedr. sechejährige Versuche mit der Elektricität an unterschiedlichen Kran-

Fen XXVII. 200. Beschreibung und Abzeichnung ber Werkzeuge, weiche daben gebraucht worden 280. Auszug aus beffen Tage= buche über die 1766 angestellten Versuche XXX. 99. Beschreibung einer Guaverva, die in dem Sces gewächse Sargazo gefangen wors ben 353. Holothuria physalis abgezeichnet und beschrieben XXXI. 227. die leichteste und sicherste Urt, Hügelwunden auf Wiesen zu heilen XXXII. 335 Sjorgberg, Lars, zweene medici= nische Vorfälle XL. 70 Sjelm, Pet. Jac. Menge des Volks in Upsala Stifte von 1749 bis mit 1773. XXXVIII. 53. Der= fuche über des Braunsteins Ge= genwart im Eisensteine XL. 7% Bögström, Veter, Anmerkungen ben dem 1763. in Westbothinien eingefallnen frengen Winter XXVI. 19. Volksmenge in einis gen Bersammlungen in ben Lapp= marken XXXIX. 143 Jof, Swen, von den Vortheilen fleiner Lichter vor dicken, der Dochte aus Werk vor banmwels XXVI. 54 lenen Soffberg, Carl Friedr. über den Nuten der Ochsengalle gegen die fattende Sucht XXVII. 375. Erfahrungen und Bemerkungen über den Big der schwedischen Schlangen Sollsten, Jonas, siebenjährige Be= obachtungen der Gaes und Ernds tezeit u. d. m. in den Kirchspie= len Quickjock und Jockmock XXX. 81. Anmerkungen über den Biber, Castor, 292. Dergleichen über den Järf XXXV. 216. Ab= handlung vom Renuthiere XXXVI. 129. Volksmenge in -Berfammlungen ber schwedischen Lappmark mit Un= XXXIX. 42. merkungen ic.

Solmberger, Pet. ökonomischer Gebrauch einiger in Schweden wild wachsenden Pflanzen XXXVI. 254. die Gewächse, welsche von Schweinen genossen, oder verzehrt werden XXXVIII. 225. Pan Boum, welche Geswächse das Rindrich gern gesnießt XLI. 144

Sovnemann, Leonh. Seschreibung eines Trockenosens, der seine Wärme von einer Kleinschmiede bekömmt 2c. XXXVII 314,

Sülpher, Abrah. Abrahamson, Deobachtungen vom Aufgehen des Eises im Malar ben Wessteraß XXVII. 113. jährliches Ausbringen des Silbers aus der Sahlagrube, wie man es von den ültern Zeiten bis zu unsern ausgezeichnet gefunden XXIX. 70. über die Aenderungen der Volksmenge in der Domkirches Gemeine zu Westeräs XXXV.

次,

Kalm, Peter, Beschreibung einer Art Raupen, die manche Jahre an Obstbäumen und Waldungen in Nordamerika großen Schaden thun XXVI. 130. des nordames rikauischen schwarzen Wallnuße baums Muten und Eigenschaf= ten XXIX.-55! Eigenschaften und Nugen des weissen Wallnuß= baums XXXI. 117. thermomes trische Versuche mit Wasser im Meer und in Seen XXXIII. 57. Gebrauch des amerikanischen Hahusporn=Hagedorns zu lebeu= digen Hecken XXXV. 320. Bes schreibung des nordamerikani= schen Maulbeerbaums, Morus rubra XXXVIII. 147. von Eis genschaften und Nugen des ame= rikanischen Wallnußbaums, Hiccory genannt XL, 255

Anutberg, Carl, eine Art, ben Müzlen das Getrende in die Hohe zu bringen XXVI. 25. Heweiß, daß die Herbstfaat mei=
stens verdirbt, wenn eine Men=
ge Schnec die Aecker bedeckt,
ehe sie gefroren, und Mittel,
diesem vorzukommen XXX. 261.
Beschreibung und Beichnung ei=
ner Sägemühle mit seinen Glät=
tern XXXI. 12

Rölpin, Alex. Vernh. Vemerkuns gen über die Zergliederung und Noturgeschichte des Schwerdts fisches XXXII. 7. fernere Ans merkungen XXXIII. 118

g.

Landerbeck, Rils, Beschreibung einer verbesserten Lustpumpe XXXVI. 121. von Rectissention elliptischer und hyperbolischer Bogen XXXIX. 138. mechanische Ausgaben

Lagus, Mag. Elias, Anszug aus einer Beschreibung vom Kusamo Kirchsviele in Kimi Lappmark XXXII. 16. II. Stück 215. III. Stück 345. IV. und letztes Stück XXXV. 71. Beschreibung, wie die Siber in diesem Kirchspiele gefangen werden XXXVIII. 222

Laymann, Erich, Hirundo Daurica, area temporali rubra, vropygio luteo rufescente XXXI. 206. Beschreibung des Thieres: Mus myospalax, palmis maximis &c. XXXV. 126

Leche, Johann, Gedanken, wie dem Miswachse vorzukommen ist, den Nasse ben der Saczeit vorursacht XXVI. 72. von der rechten Erndtezeit, besonders ben Roggen

Lenngrehn, Pehr. Fred. Nachricht von zween Soldaten, die unterbem Fieber plößlich gestorben XXXVIII. 93

Lepell,

Lerell, And. Joh. Berechnung der Sonnenparaliare, nach den Beobachtungen ber Denus in ber Sonne, 1769 XXXIII. 220. nach den auf R. Georg Enland gemachten Beobachtungen 297. der geographischen Lange eini= ger schwedischen Derrer aus Beobachtungen der Sonnenfinsters nisse 1764 und 1769. XXXV.41. 111. Berichtigung ben den Be= rechnungen geographischer Lan= gen im Schweden XXXVI. 174. Auflösung einer aftronomischen Aufgabe XXXVII. 89. fung ber fogenamnten Aufgabe der Centripetalkrafte XL. 51. merkwürdiger Lehrsag von Win= keln der Ebenen dreveckigter Py= ramiden

Lidbeck, Erich Gust. Veschreibung einer lappländischen Fischmose XXVI. 153. Vericht von Suchstaben, die in einem Baume verwachsen XXXIII. 52

Lindblom, Nic. ein geometrischer Ort XXVIII. 302. Versuch, die hydrostratischen Prüser zu Unstersuchung des Salpetergehalts im Pulverzugebrauchen XXXV.

149

Lindquist, Joh. Aufgabe von eis nem gegebnen Punkte eine gras de Linie zu ziehen, die einer ges gebenen apollonischen Parabel normal ist XXXVIII. 217. neue Art, eines Planeten wahre Anos malie aus den gegebnen Mitteln zu sinden. XL. 130

Lindwall, Joh. Veschreibung des Thiers Järf, oder Vielfraß
XXXV. 208

pon Linné, Beschreibung eines brasilischen Thiers Aguti, XXX.
27. des Thiers Narica 152. zwo Anmerkungen über die Simia Oedipus 157. und Gordius Medinensis 158. Calceolaria pinna-

ta XXXII. 285. Erica Sparrmanni, beschrieben XL. 20
Lund, Gabriel, von der Krankheit Noma und dem Gebrauch
der Kieberrinde dagegen XXVII.
35. Bemerkungen über die Blutblattern XXXII. 31. Versuche
mit Orchis Morio, vder schwedischem Salep 305

m.

Mallet, Friedr. die Sonnenfinster= niß den 12. Oct. 1762. in Upfal beobachtet XXVI. 3. ein den 1. Oct. 1763. beobachteter Nord: schein 66. Beobachtung der Sonneufinsterniß vom 1. Upr. 1764. zu Upfal 185. von Verechnung der Kinsternisse XXVII. 122. Auflösung einer Differentialgleis chung vom dritten Grade XXVIII. 198. genaueste Berechnung der eigentlichen Gestalt ber Erde, durch Vergleichung der Längen der Pendeln XXIX. 168. Fort= sekung 206. Nachricht von der Venus Durchgang durch die Sonne 1769. ju Pello beobach= tet XXXI. 216. Beobachtung ber Sonnenfinsterniß g. J. da= selbst XXXII. 45. vom Eisgange und der Frühlingefluth in der Torneelbe 1769. 251. Nachricht, wie man in Westbothnien, in Tluffen und deren Mundungen, den Goden vertieft XXXIII. 97. Unmerfung gegen ben herrn Alembert, wegen der Spaltung der Lichtstrahlen 140. fernere Erinnerungen XXXIV. 61. Bes richt von des herrn Direftor Ulfströms Cament zum Wase serban XXXV. 273 Marelius, Mils, von Storchschna-

beln XXIX. 181. von Storchichnas beln XXIX. 181. von Lands und Gebürgrücken in Schweden und Norwegen XXXIII. 3. von den Gränzen zwischen Schweden und

Nor=

Norwegen ioi. Fortsetzung 177. Schluß XXXIV. 3. Anmerkuns aen über die Sandbank und den Stromzug im Hielmar, mit ei= ner Charte über diesen See XXXVII. 141 von Ausmeffung XXXVIII. 3 bauchiger Gefäße Marin, Georg, Anmerkungen ben der Lachefischeren in den hallan= dischen Strömen XXXVI. 49/ Martin, Anton Rolandson, thermometrische Beobachtungen über die Warme im menschlichen Körper XXVI. 299. physiologis sche Untersuchungen und Ans merkungen über der in Sinland ben den Landleuten gebräuchli= den Badftuben Nugen Schaden XXVII. 69. thermo= metrische Versuche über die abführender - Mittel Wirkung und jur Speise gebrauchter Schwamme XXVIII 342. Er= fahrungen von der Abnahme der Warme des Korpers durch Aders laffen XXIX. 177. in beweifen, daß der Schlaf den menschli= chen Korper abkühle XXX. 198. Bemerkungen über die abe und junehmende Weite und Breite Des menschlichen Körpers XXXI. 71. Gerdier , Rnoten= oder Fa= denwürmer ben Tischen und Menschen gefunden, mit ver= suchten Mitteln, sie zu vertrei= ben XXXIII. 258 thermometris sche Versnche ben Blattern XXXV. 250. von ben Dingen, welche unsers Körpers Ausbun= Auna vermehren oder vermin= XL. 196 bern Martin, Roland, Beschreibung einiger in Knochen verwandelter Dheile im großen Vogen der Alorta, nebst einem Versuche, folche zu erflaren XXVII. 307. Alumerkung über einige gefunde= ne ungewöhnlich große Men=

schenknochen 337. wie ein was

fersüchtiges Kind von vier Tak= ren durch zwenmalige Paracentelin und andre Mittel curirt worden XXVIII. 40. wie einem, zuvor schon operirten 68iabrigen Manne ber Stein aus der Blafe geschnitten worden 153. Anleis tung, aus gewissen Theilen bes meuschlichen Körpers auf die Größe des Ganzen zu schließen 280. Enochenartige Verhärtun= gen am Anfange der Aorta bennt, Herzen in einem Leichname XXIX. 175. anatomische Untersuchungen der Anochen einer im Mutterleibe verrotteten Frucht 278. anatomische Bemerkungen ben der Bacmutter einer todten Frau, die im fünften Monat schwanger war XXX. 145. eine fonderbare Waffersucht im Eper= frocke XXXI. 109. Untersuchung und Bericht von einem Tumore ouarii sinistri ben einem juno gen Magdchen XXXIII. 199. Bus fak zu Moreens Art den Glasen» 'stein ben Weibspersonen zu schnei= den XXXVII. 61. daß der' Ber= Inft eines oder des andern mensch= Uchen Sinnes durch größere Bollfommenheit der übrigen fons ne erseit werden XXXIX. 3. ver= langte Leußerung über ein glücks lich geheutes aneurisma spurium 96. fernere Bemerkungen über ber Menschen außere Sin= nen 101. Untersuchung und Er= flarung über Die grringere Be= fährlichkeit für das Leben, wels che Schaden unter dem Stirn= knochen haben XL. 178. f. auch Moreen.

Melander, Dan. Integrationen der Differentialgleichungen des ersten und andern Grades XXVI. 18. Fortsetzung XXVII. 194. neue Methode die Sahn zu finden, welche die Sonne um den gemeinschaftlichen Schwer=

punet

vunkt der Sonnenwelt beschrei= ben niuß XXVIII. 129. Erkläs rung ber Erscheinungen, die fich ben dem Durchgange der Venus durch die Sonne zeigen XXXI. 159. Abhandlung von der sicht= baren Welt größern oder gerin= gern Dauerhaftigkeit, durch Benbehaltung der Kräfte, die ihr int Anfange mitgetheilt find 1. Stück XXXIII. 325. II. Sthit XXXIV. eine gewisse vorgegebene Integratrechnung zu integriren. 86. einige Anmerkungen über brandichte Aehren im Weißen 280. Auflösung einer Aufgabe XXXV. 173. Erklärung einiger Luftbegebenheiten

Meldercreut, J. elementarische Abhandlung von den Regelschniteten überhaupt, in einer Ebne vorgestellt XXXV. 300. Lehrsche im zten s. dieser Abhandlung, anders bewiesen XXXVII. 152. erste Fortsetzung der Abhandlung XLI. 59. zwehte 108. dritte 157. vierte und letzte

Mennander, Carl Friedr. von dem Wachsthum des Stifts Abo an Menge des Volks XXXI. 195

Meyer, Gerhard, Bedenken über die ungleiche Beschaffenheit der Sprüßen, ben Fenersbrünsten den besten Nußen zu leisten XXXVI. 154

Modeer, Adolph, Merkwürdigkeisten ben dem Cimex ovatus pallide griseus &c. XXVI. 43. vom Paaren der Schnecken 50. von Deckung der Hosgebände in der calmarischen Hauptmannschaft XXVII. 43. denomische Beschreibung der Kirchspiele Haltorp und Wortorp, erstes Stück XXIX. 157. zwentes Stück 192. drittes und letztes Stück 294. Geschichte des Gyrinus Natator XXXII. 321. Anmerkungen von Milben, die sich im Mehle

finden, und wie zu verhüten, daß dieses nicht mufficht wird XXXVI. 71

Monnet, Zubereitung des ätzenden Sublimats ohne Feuer XXXII.

104. von einem Schiefer, der Bitterfalz enthält XXXV. 333

Montin, Lard. glücklicher Ver= fuch, mit bem Safte vom Efchen= lanbe giftiger Schlangen Bisse zu heilen XXVII. 154. Verzeiche nis der in Halland wild wachsen= der Pflanzen, die in Schweden selten sind, oder doch zuvor nicht gefunden worden XXVIII. 241. Bemerkungen über ben Unbau Klugsandes XXX. 276. Thunbergia, ein neues Pflan= zengeschlecht vom Cap XXXV. 269. Erica retorta, eins ders gleichen XXXVI. 301. Beschreis bung eines Fisches, Lophius bar-XLI. 165

müller, Otto Friedr. Veschreis bung eines sehr kleinen Moosses XXVI. 29. eines buschichsten Gewächses XXXI. 68. über Würmer mit anhängenden Einsgeweiden XLI. 290

Murray, Adam, Beschreibung eis niger Fehler am obern Magens munde, und den Seizen des' Magens XLI. 29

nterray, Adolph, anatomische Bemerkungen ben einer sonderbaren Stellung einiger größern
Pulsaderstämme unweit des Herzens XXX. 92. Anmerkungen
über die Grotta del Cane in Meapel XXXVII. 243. über die
Stuffe di Sant Germano bennt
Lago d'Agnano in Neapel 339.
Auszug aus einem, Griese von
ihm 350. Anmerkungen über den
Lapis mutabilis oder Oculus
mundi
XXXIX. 321

Murray, Joh. Anders., Beschreis bung der Aletris capensis XXXII

Mutis, Jos. Colest. das Thier Viuerra putorius XXXII. 68

17.

Aenzelius, Olof, Auszug aus 21 jahrigen Witterungsbeobachtun= gen ju Lund, über die Menge des vom himmel herabgefallenen Waffers XXXVI. 126. aus dergleichen Thermometerbevb= XXXVII. 161 achtungen Nicander, Heinr. Aufgaben, Die gehörige Figur bes Streichbrets am Pfluge zu finden XXXVIII. 320. Untersuchung über die rech= te Gestalt von Spaten und Pflug-XL. 123 scharen Norbery, Jonas, Beschreibung ei= nes von dem Banerknechte, Dlof Birgerson, erfundenen Hebezeu= XXXV, 312 Nordenschöld, Earl Friedr. Bes schreibung eines Dfens, wodurch sich der Rauch auffangen laßt, und in eine Gaure jusammen= rinnt XXVIII 122. fernere Erlauterungen über die Vermin= derung des Wassers XXXI. 124 Moreen, Joh. die Art, Blasen= feine ben Weibepersonen auszu= fcneiben, übersetzt von Roland XXXVII. 44 Martin

O.

obhelius, Joh. Lor. Beschreibung eines sonderbaren Augenschadens XXVI. 216. eines andern von Blattern XXVII. 304. eines Mittels wider die Art von Wassserschaft, die Anasarca genannt wird, vom Capitain Branatens bielm mitgetheist XXVIII. 238. Bersuche mit dem Extracte aus der Datura 287. ein sehr selte, samer Augenschade XXIX. 153. Versuche mit Mercurius gums mosus XXXII. 291. von einer,

lange nach einer glücklichen Staaroperation entstanduen, durch eine eigne besoudre Ove= ration geheilten Blindheit XXXIV. 159. über den Ausfaß XXXVI. 271. von naturlia erys stallisirtem Zucker 363. Bericht von der Wiehseuche in Finnland 1774., die auch Menschen an= steckte XXXVII. 154. vom Ex= tract des Aconiti XXXVIII. 72. Erfahrungen von der Ascaris Lumbricoides 144. Anmer= fungen zu Sallmanns Ersah= rung von einem Augenfluffe zc. 216. Erinnerungen ben herrn Bloms Auffat vom langen Spulmurme 318. Hndrophobie, Die innerhalb 48 Stunden ne= todtet 221. Susat zu Martins geringere Gefährlichkeit der Schaden an den Stirnknochen XL. 187. Synizesis Pupillae. an benden Augen, mit fesige= machsenen Staaren, davon einer steinhart, glucklich operirt XLI. 74. fernere Versuche von der Kraft des Ledum palustre ges gen die Lepra

Osbeck, Veter, Versuch Buchs= baum aus Saamen zu ziehen XXVI. 80. Versuch, ben schwe= dischen Genß (Spartium scoparium) betreffend XXVII. 240. Veschreibung eines Kisches, Lerz bleking gengunt XXIX. 256. Une tersuchung den Spreitweigen, ober Triticun spica multiplici. betreffend XXXI. 64. Beschrei= bung der Frühlingsrockenraupe 312 Abbildung und furze Be= schreibung des Fisches Rua XXXIII. 153. Audzug aus des Haslofs Paftorats in Subhal= land Volkstabellen für 25 Jahr XXXVI. 79. vom Burzelwurs XXXVIII. 304 me

Openstierna, J. B. Baron, Verssuch, dem Futtermangel mit Granreise abzuhelfen XXXIV.

10.

Pallas, Pet. Simon, vom danurisschen, Staare, (Sturnus danuricus) and dem ditichen Sibirien, XL. 189. die mongolische Lerche (Alauda mongolica) ebendaher 193. die glucksende Ente, ein seltner Vogel, nur im diktichen Sibirien zu sinden XLI. 22 Palmquist, Friedr. Baron, Verstuch, eine Ausgabe von den Fehlern benm Feldmessen auszulössen XXX. 159

Palmsijerna, Baron Mic. Beschreibung, wie Rlee, Saintsoin
und Luzerne in Flandern gesäet,
und wie weisse Erlen gestanzt
werden XXVI. 219

Petersen, Joh. Christ. Krankheiz ten, die von Schrecken hergez rührt und glücklich eurirt worz den XXVI. 318

Planman, Andreas, fernere Berochnungen der Sonnenparallare, nach Unleitung ber Beobache tungen des Durchgangs der Des nus den 6. Jun. 1761. XXVI. 144. aftronomische Beobachtun= gen auf der Reise nach und von Cajaneburg 1761, XXIX. 13. Bes nus in der Sonne daselbst 1769 beobachtet XXXI. 211. Formelu, die Wirkungen der Varallare für beobachtete Eintritte und Austritte ben eines Planeten Gange durch die Sonne XXXIII. 70. von der Sonnenvarallare nach den Beobachtungen der Venus in der Sonne, 1769. XXXIV. 179. Unmerkung zu Dieser Abhandlung 353. Erfla: rung der Formeln, die Wirkun= gen der Parallare ben bevbachte=

ten Gin= und Austritten eines, Planeten in die Sonne in be= rechnen. XXXVI. 31r Plantin, Sach. Z. Methode, pas rallel abgekürzte konische Mo= delle von schwedischen Maaßen Gewichten auszurechnen XXXIV. 364. Ausmessung der gewöhnlichen Wein und Cons nengefaße, auch ber Kngeln XXXVI. 160 geometrischer Bes weis eines Lehrsakes des Chri= stoph Clavius in seiner Gesm. pract. XXXVII. 75: Beweis eis nes gevmetrischen Lehrsates XXXVIII. 21. mathematischer Lehrian -XL 281 Potich, E. G. über bas fogenanns

Prinzenstierna, Pet. Erich. Proben des Vorzugs der Bienenkörbe vor den Sienenstöcken XXXV. 246: sernerer Bericht von Vermehrung der Blenen in Körben, mit einigen Anmerkungen ben der Vienenzucht XXXVI. 324

te Weltauge

XXXIX. 317

Prosperiu, Erich, über ber Benus Bang durch die Gonne, 1769. XXX. 265. Auszug der Beob= achtung des Eintritts der Be= nus in die Sonne 1769. zu Up= sala XXXI. 155. Beobachtungen der Gonnenfinsterniß b. J. auf dafiger Sternwarte XXXII: 43. Upsalische des Kometen v 1769. mit Verechnung seiner Elemens te 187. Verechnung der parabo= lischen Elemente des im April und Man 1772, benbachteben XXXIII. 346. über der Romes ten fleinsten Abstand von ber XXX VII. 189 Erdbahn

Psilanderschiold, Mils, Anmers kungen ber Versertigung der Seile XXX. 129 ø.

bon Quanten, Carl Jac. Beschreis bung eines leichten Wagens, der mit einem Pferde gesührt wird XXXV. 237

Quift, Benedict Anderson, Versuch über einige Rieselarten, und besonders die hartern sogenannten achten Steine XXX. 57. Versuche mit Traf ange= stellt XXXII. 51. Aumerkungen über das Weltauge 174. Versuch mit Terra Pouzzolana und Ce= ment XXXIV. 27. lettes Stück 117. Anmerkungen über Riefel= arten XXX VII. 330. von englis schen Steinkohlen : Floken und deren Bearbeitung XXXVIII. 74. Iltes Rapitel 165. Illtes Ra= pitel 245. IVtes Kapitel und Schluß 306. Unmerkungen über das Weltauge XXXIX. 319

R.

Regius, Andr. Johan, Versuche mit schwedischem Salep XXVI. 251. Anmerkungen über die Ge= schichte der schonischen Vflanzen XXXI. 244. Unmerkung über die Zubereitung des ätzenden Sublimats ohne Feuer XXXII. 113. Berfuche mit Weinstein und bessen Saure 210. Verbena Oblactia, ein seitenes Gewachs XXXV. 134. zwo neue Arten Der Dianthera XXXVII. 295. fernere Versuche mit naturlicher Gewächssäure XXXVIII. 134 Rinman, Swen, von Verbesserung der Zugosen ben Eisenwerken XXVI. 121. Wersuch über den Braunstein XXVII. 251. mine= ralische Untersuchung vom Tour= malin XXVIII. 46. vom brafili= schen 114. Aumerkung über Uns mlas Ersparung ben den Kurfer= formen XXX. 90. Anmerkungen über Sandels Versuche Erisprengen XXXI. 309.

schreibung von Walz- und Schneis dewerken mit Verbesserungen XXXIV. 128. Untersuchung vom Cament XXXV. 95. Zusak zu Mallets Bericht von Ulfftroms Cament 278. zu Wäsströms Beschreibung damascirten Schiefgewehrs 297. vom Alegen auf Eisen und Stahl XXXVI. 4. Beschreibung einer neuen Urt spatsormigen Magnesia oder Braunstein 2c. 206. neuere Uns tersuchungan von Hebarmen aus Gußeisen 305. von Verbesse= rung der Gefäße jum Kochen XLI. 174

Rönnow, Casten, Erfahrungen, daß Arsenik ein Hülssmittel wis der den Arebs, und zwar sein eigentliches Gegengist, alle Queckssilbermittel aber schädlich senn XL. 140

Rothof, Lor. Wolter, Anmerkuns gen über die Sümpfe oder Mos raste, aus denen Baumwurzeln emporschimmern XXIX. 40

Runeberg, Eduard Friedr. von der Menge des Volks in Schweden, und des Keichs natürlicher Stårs ke XXII.87. Fortsetzung dieserUnsmerkungen von den Abtheilungen der Menge Volks in Schweden, in Absicht auf Alter und Gesschlecht XXVII. 288. Fortsetzung, über die politische Eintheilung oder in Ansehung der Stände XXIX. 223. Fortsetzung, besons ders vom Landbaue XXXII. 133. vom Zuwachs und Abnahme der Einwohner der Stadt Stockholm XXXVII. 222

Runeberg, Ephr. Otto, Gemerfungen wegen einiger Veränderung der Erdfläche überhaupt und besonders in kalten Landftrichen XXVII. 83. Erklärung einiger Umftände, welche die Frage von der Wasserperminderung betreffen XXXI. 177

S. 5 11

Salomon, Ernst Dietrich, weitere Untersuchungen vom Gebrauche der Blutegel in der Arzuens funst XXVI. 61. Bericht von Kindern, welche die häutige Brau= XXXIV. 328 ne hatterr

Sandel, Samuel, Versuche von Sprengung Erzes und Geffeines XXXI 282.1 Anmerkungen über Zalldins Art Schlackenhäuser XXXIII, 239 zu bauen

Sandiford, Eduard, Beschreibung der Viehseuche, die 1769. in Holland wütete XXXI. 323. von der Wirkung des Guaffiaholzes in der Gicht XXXVI. 169,

Santhesson, Andr. Laur. Amphemerina et Tritalus biliosus &c. gallenartig Fieber, nach Beran= laffung einer epidemischen Krank= XL1. 115 heit 2c.

Saur, Carl, Bericht von der Wir= Schulz, David, von einer Frau, fung ber Blutegel in einem epis leptischen Anfalle XXXV. 88

Scheele Carl Wilh. Untersuchung des Fluffpats und deffen Sau= re XXXIII. 122. vom Braun= stein oder Magnesia und dessen Eigenschaften XXXVI. 95. 183. Anmerkungen über bas Bengoe: falz XXXVII. 131. vom Arsenik und deffen Saure 265. über Rie= fel, Thon und Alaun XXXVIII. 36. Untersuchung vom Blasen= feine 328. Mercurius Dulcis auf dem nassen Wege zu bereiten XL. 66. eine beguemere und nicht so kostbare Art den Puluis Algorothi ju bereiten 136. Versuche mit Wasserblen, Molybdaena 238. Zubereitungsart einer neuen grunen Farbe 316 über die Menge reiner Luft, die sich täglich in unserm Luftkreise finder XLI. 42. Versuch, Neutraffalze mit ungeloschtem Kalfe und Gisen zu decomponiren 377.

Versuche mit Wasserblen (Vlen= era) Plumbago

Schenmark, Nicol. Augung aus eilfjährigen Bevbachtungen, Die ju Lund, die Menge des Regen= und Schneemassers betr. jahrlich und monatlich angestellt XXVI. 159. geographische Lage einiger Derter um Oranienburg XXVII. 58. Beobachtung des Cintritts der Venus in die Sonne, und der Sonnenfinsterniß 1769 XXXI. 222. geographische Lage der merk= würdigsten Derter an der Gee= fufte in Schonen, Holland und Wehus:Lehn XXXVI. 211

Schönberg, Andr. Proben vom Nugen der kalten Bader XXXIII.

Schröder, Sam. Versuch zu Vers besserung ber Defen, reine Barme zu erhalten und Holz zu er= XX1X. 67 fparen

die neun Jahr lang in der Bar= mutter Ueberbleibsel von einer Frucht getragen XXIX. 271

Schuger herman, zwen merkwurdige Entbindungen, daben der Muttermund zugewachsen war XXIX. 315. Bericht vom Kaiser= schnitt, der an einer Zwergin verrichtet worden XXX. fernere Unmerkungen XXXI.

Serenius, Jac. Beschreibung bes fogenannten Stängardet Westmanland XXXVII. 144

Scheldon, Gilbert, Beschreibung eines schwebenden Kranes XXXV. 144

Skiöldebrand, Erich, apleich= nung und Beschreibung eines. fleinen und seltsamen Thieres aus Afrika, das jum Kachsges XXXIX. 248. schlecht gehört

Skoge, Eust Heine. Mitt, den weder Wasser noch Kener vers sehrt noch auflöst XXXV. 90

von Pflanzung und Nutien der Strandberg, Olof, Anmerkung Erdnüsse

Skytte, C. B. fernere Aumerkunsgen von Erdnüssen, nebst Erinsnerungen vom Gebrauch der Erdbirnen benm Peisen XXXV.

141. Versuch aus Vatatoen over Erdbirnen gutes Mehl zu bereisten XXXVI. 328. Versuche, daß sich Mehl und Grieß von Potatoes mehr Jahre aufbehalten lassen

Sparrmann, Andreas, Beschreis bung ber Sarcophyte Sanguinea, einer unbefannten varasitischen Pflanze aus dem südlichen Afris ka XXXVIII. zor. Versuch mit falzigem Seewasser, aus größter Tiefe gehoben, sußes Wasser zu ersparen XXXIX. 20. Beschreis bung eines neuen Gewächses, einer Art Protea 50. Beschreis bung ber Viuerra Ratel, eines. neuen-Thiers 134. vom Cimex paradoxus, einem neuen Insect 217. Fliegenmaden von einem Menschen abgetrieben XL. 61. Zusak, die Yerbua Capensis betreffend 113. Beschreibung des Nashorns mit zwen Hornern 291. des Hippopotamus amphibius, besonders eines lebendig gefangnen Jungen 318. vom Thies re Onu, einer Art Gazelle oder. Untilope XII. 65. Bos Caffer, eine neue Art von Buffel 69. Hartebeest oder Dorcas, ein Thier von der Gazellengattung 129. Cland, oder das Capsche Elend, eine Art Gazellen 134. ein neu Genus Pflanzen, Eckebergia Capenlis

Stälhammer, Versuch aus Sast von Ahorn und Birken Syrup zu kochen XXXV. 335

Steinholz, Joh. Zach. Beschreis bung eines Perspectivtrauspors teurs XXXIII. 335 strandberg, Olof, Anmerkung über die Fischeren in Hielmar XXXIV. 74. von der Vermeherung des Volks in der Lännäse versammlung in Oestra Merike 79. Beschreibung eines sonders baren Stromzuges, an einer Vank, mitten im östlichen Hielemar

fchreibung eines Seethieres, Seegespenst genannt XXVII. 268 und Abbildung zweener Kische XXXV. 21. wie ben Häsen und Canalen Tiesenmessungen auzusstellen XXXVII. 3

Stützer, Wilh. Vericht vom Bisse eines tollen Hundes, der ohne schlimme Folgen geheilt worden XXXIX. 253

von Swab, Zusatz zu Bergmans. Vorschlag zum Alauntäutern XXIX. 88

T.

Thunbern, Carl Peter, von einem Vorfalte, da Blenweiß (Cerussa) unversehens in Speise gebracht worden XXXV. 36. Deschreis bung eines sonderbaren noch uns bekannten Schwamme, Hydnova africana XXXVII. 68: Pneumora, eine neue Gattung von Insekten 252. Rothmannia, neue Pflanzengattung XXXVIII. 69. Rademachia, eine dergleichen, 253. Bemer= fungeu über die Hydnora africana XXXIX. 131. Beschreis bung eines Pferdebezoars XL. 25. eine neue, bisher unbefann= te Gattung Gras, Ehrharta XLI. 192

Tiburtius, Tiburt, Bericht von ungewöhnlich großen Menschenknochen, die auf dem Kirchhof des Klosters. Wreta gesunden worden XXVII. 335. von ungewöhnlich wöhnlich großen Menscheuknoschen XXVIII. 274- von einer versuchten Art Wanzen zu verstreiben 277. Versuche, Fische in kleine Waldseen zu pflanzen XXX. 32

Turdsjäll, Auszug aus den Ke= chenbüchern und Volkstabellen der Juckssjervi-Versammlung für 50 Jahr XLI. 47

11.

Ungla, Leonh. Magn. Ersparung an der Kupserforme benm Stangeneisen= und Plattenschmieden

XXX. 88

de Ulloa, Don Antonio, Teobsachtungen der gänzlichen Sons nenfinsterniß den 24. Jun. 1778. auf dem Meere zwischen der Inssell Tercera und St. Vincent XL. 225

D. .

Ventura Don Jaques, Abbé, Beschreibung eines neuen Hebeszeugs XXVI. 192. eine neue Lustpumpe, Abwechselung der Lust auf Schiffen zu erhalten XXVIII. 217. eine Aeripila, zu eben dem Ende

m.

Wäsström, Peter, eine versuchte Art, Getraide ben Schmiedes heerden zu trocknen XXIX. 286. Beschreibung eines Malzhauses und Darrosens benm Lausstädter Hammerwerke XXXI. 275. eine mehr Jahre, mit abgeziels ter Wirkung, versuchte Art, dem Brande im Weizen vorzukoms men, und ihn auszurotten XXXIII. 172. eine von neuem versuchte Art, allerlen Getreide und rauchfrenes Malz ben hohen Defen zu tröcknen 193. Beschreis bung einer zum allgemeinen Haußgebrauch eingerichteten versuchten Trockenplatte XXXIV 356. Beschreibung damascirten Schießgewehrs von Eisen und Stahl XXXV. 290. Annexsuns gen über Gadds Abhandis vom Ursvrunge, 2c. der Morásie xXXVIII. 119. über den einsachen Pfing XL. 115. Vorzug unsverbrannten Düngers auf dem Acker, vor verbrannten 237 Wahlbom, Ivh. Gust. Beschreis bung einer Mißgeburt XXVI. 82. Convulsionen von Würmern,

82. Convulsionen von Würmern, und eine besondre Art, sie zu stillen XXVII 319 Wahlin, And. Magn. Abhandlung von der in Smaland herumge=

henden Krichelkrankheit, 1. Stück XXXIII. 13. lettes Stück 155 Wallerius, Joh. Gottsch. Versu= che mit der Platina del Pinto

che mit der Platina del Pinto XXVII. 167. drenfigjährige Beobachtungen benm Ackerbau XLI. 3

Wargentin, Peter, Einkeitung von den Sonnenfinsternissen XXVI. 169. Berbachtung der vom iten April 1764 zu Stockholm 188. die Sterblichkeit in Schweden, nach dem Tabellenwerke XXVIII. 3. Anmerkungen über den Gon= nenrauch XXIX. 95. in welchen Monaten jährlich die meisten Menschen in Schweden gebr= ren' werden und sterben 261. / vom Wachsthum ber Stadt Stockholm, an Menge der Ein= wohner seit 1721. bis mit 1766. XXXI. 3. Bericht von den Un= stalten, die Venus in der Son= ne ju beobachten, und wie sol= che gelungen, nebst ben Stocks holmischen Beobachtungen 143. Beobachtungen ben der Sonnen= finsterniß den 4. Jun. 1769. auf der Stockholmischen Steruwars

te XXXII. 37. geographische Lage einiger Derter, berichtigt 153. Stockholmische Beobachtun= gen über den erschienenen Ro= meten 179. Beobachtungen ci= nes Kometen im April und May 1772. XXXIII. 342. über Ura= nienburgs und Lunds westlichen Abstand vom Stockholmer Me= ridiane XXXV. 61. über den Wachsthum der Volksmenge int Stifte Carlstadt XXXVI. 263. Auszug der Gebornen und Ges ftorbenen im Upfalischen Stifte, von 1721. bis mit 1735. XXXVIII. 63. fernere Bemerkungen über das Clima von Schweden in Ab= sicht auf Warme und Kalte XL. 3. von dem Glanze, welcher den Mond zu umgeben pflegt, wenn die Sonne gang bedeckt 251. vom veränderlichen Sterne im Sternbilde des Wallfisches XLI. 225. Zusak

Wassenius, Torsten, Auszug einisger merkwürdigen Vorfälle, die sich in der Gemeinde Wassens da seit 1720. zugetragen haben XXVIII. 160

Westerman, Joh. von Schwedens Bortheilen und Schwierigkeiten ben der Schifffahrt, in Vergleischung mit andern Nationen XXX. 301

Wilke, Joh. Carl, von einer kleisnen Phanze, die in Trinkgläsern wächst, und für eine Sertulariam oder Conservam gehalten wird XXVI. 273. Geschichte des Toursmalin XXVIII. 95. Fortsetzung XXX. 3. Schluß 105. von Erstenung der magnetischen Kraft durch die Elektricität XXVIII. 306. Versuch einer magnetischen Reigungscharte XXX. 209. Verssuch zu einer neuen Einrichtung von Lustpunpen, vermittelst der Dünste von kochendem Wasser

XXXI. 31. neue Versuche vom Gefrieren des Waffers zu schnees gleichen Eisgestalten XXXI. 87. eleftrische, mit Haaren und ge= schmelzten Metallen 317. neue Vorrichtung, Luftwechsel auf Schiffe zu verschaffen XXXII. 3. Bemerkungen ben einem den 30. May 1769, in Stockholm geschehenen Donnerschlag 115. Anmerkungen über Prüfung flüs siger Sachen und eine neue Eins richtung dazu 272. Beschreibung eines Werfzeugs, Wasser aus größerer Tiefe aus dem Meere ju holen, mit Versuchen über die Warme und Schwere des im Oresund XXXIII. 64. Bersuch eines neuen Perspectioni: Frometers, damit die Gegenstan= de können abgezeichnet werden. XXXIV. 56. von des Schnees Kälte benm Schmelzen' 93. von der Reigung der Magnetnadel, nebst Beschreibung zweener Nei= gungscompasse 285. Versuch eis ner neuen Vorrichtung von Das. pins Digestor XXXV. 3 Aus merkungen zu Hrn. Capitan E= kebergs eingegebenen Beobach= tungen über die magnetische Neigung XXXVII. 298. vont Rornwurm, Curculio granarius, und wie er zu vertreiben ift XXXVIII. 276. Untersuchung der ben Herrn Voltas neuem Electrophoro perpetuo varfum= menden elektrischen Erscheinun= gen XXXIX. 54. Fortsetzung 116. Schluß 200. über der Ma= guetnadel jährliche und tägliche Menderungen zu Stockholm 259

3

Zetzell, Pehr, physiologische Uns tersuchung dreper Arten Blutwass ser XXXII. 238

Zwentes Megister

der Sachen:

-20.

schwedische Venennung eines Flusses XXXIII.

Aachen, Lage dieser Stadt XXVIII.

175 f. Nachricht von den dasisgen warmen Gådern 176. Heshandtheile dieser Håder 177 f. Dampsbad 188. Wasserdad 190. Schlangenbad 192. s. Våder. warus das Wasser einen midrigen Gestank von Schweselleber giebt, davon es doch nichts entshalt XL. 213 f. wie es nachzus machen 215 f. daben zu brauchenschende Vorsicht

Alale, und Aalraupen, warum fie nicht in Fischhältern oder kleinen Teichen zu beholten XXX. 189 f.

Aalbeeren, geben einen guten Branntwein XXXVIII. 265

Aardakers, s. Erdmäuse. 2(berdeen, wie die Lachdsischeren daselbst wieder emporaekommen XXXVI. 50

Albführende Mittel, s. Mittel. 21bgaben, von sedem Kirchspiele in Schweden, werden angelegt XXXIII. 188

Abgang des Volks, s. Volks:

menne.

21bhandlung, elementarische von den Regelschnitten XXXV. 300. s. Kegelschnitt.

Ablegen der Vienen, ok es vorstheilhaft XLI. 275. s. Bienen.

Abnahme des Meers, f. Vermins derung des Wassers.

Abo, Hohe des jahrlichen Resgens und Schnees allda XXVI.

161. daselhst bevbachtete Sonsnensinsterniß 1764 169. vom 4.

Jun. 1769. XXXI. 173 s.

Durchgang der Benus durch die Sonne 172. Unterscheid des Mittagszwischen hier und Stocksholm XXXVI.

176. s. Mittag.

figen Einwohner XXXI. 195. wie weit die Verzeichusse richtig 196., Tabellen der Gebornen und Gestorbenen 197. Verhältznisse dexfelben, sind ungleich 197 f. woher dieses komme 198 f. was dieses Stift unter sich begreist 200. dessen Eintheitung in Probstenen 201. in welcher sich das Volk am meisten verzmehrat 202. was zu dieser Verzmehrung bengetragen 204. ob das Stift noch volkreicher seyn könnte

— Lehn, s. Zerbstfaat. Abstand, über den kleinsten der Kometen von der Erdbahn XXXVII. 189. s. Aomet. mitt= ler der Erde von der Sonne 197e)

21btheilung, magnetische der Ers
de, trifft mit der geographischen
nicht überein XXX. 299
H 2

Abwägen der Bienenstöcke, deft fen Nugen und dazu eingerichtete Waage XLI. 266 f. wie. es zu bewerkstelligen 287 f. s. Bic= nenförbe.

Abweichung der Magnetnadel, einige beobachtete XXXIII. 117. 191 f. XXXIV. 15. jährliche Menderung derfelben zu Stockholm von 1763 bis 1772. XXXIX. 259. beträgt jährlich zwischen 8. und 9 Minuten 261. tägliche Aenderungen derselben 263. da= ben gebrauchter Compaß 263 f. wie sie beobachtet, und die Ta= fel berechnet worden 264 f. Ta= fel über die Aenderungen 266 f. allgemeine Bemerkungen in Ansehung der jährlichen Verrückung nach Westen 274 f. der vrdentlichen täglichen Alendes rungen 276. großer Schlag 276 f. und fleiner Rückschritt, ber täglich geschieht 277 f. Wirkung der Warme und Kalte auf die Nabel 278. 288. unordentliche Alenderungen in Ausehung der Oroße 278 f. der Zeit 279. ei= gentlichst unordentliche 279 f. Zusammenhang der Rabel mit dem Nordscheine 230. Anleitung zu neuen Versuchen mit der Neigungsnadel 282. f. Mei= gungscompaß. an mehrern Stellen innerhalb des nordlis chen Polarkreises bevbachtete 285. 286 f. daven gebrauchte Na= del 285

Abweichungscompaß, Geschreis bung eines, und angewendete Vorsicht ben dessen Gebrauch XXXIX. 263 f.

Abzapfung, an einem vierjähri= gen Kinde zwenmal verrichtet XXVIII. 41. andere Benspiele 43 f. ist ben jungen Personen der kürzeste Weg 44. in welchen Källen sie dienlich 44 f. hilft bieweilen zu volliger Gesund.

heit 43. Sharp's Meinung das Abzeichnung, mifrometrischer Ges genstände s. Prespektiomikros Perspektintranspors meter.

teur. Acari, hangen sich an andre Thies re an XXX. 191, eine-besondre Urt 192. hängen auch an einan= der; ob sie dadurch Nah= rung erhalten 193. ihre Gestalt 194. von einer andern Art der= felben 195 f. wie sie zu benen= nen; von einer Art Wassermil= ben, die ihre Eper in Wasserin= fekte legen 196. Erklarung der Figuren 196 f. verurfachen die rothe Ruhr XXXV. 232. 288 Acconcheur, f. Geburtshelfer.

Mat, einige daran bemerkte Zu= fälligkeiten XXXVII. 35. siebe Kieselarten.

Achtirka, Lage Dieses Dres XXXV.

Acidum aereum, primigenium oder vniuersale, was darunter zu verstehen XXXV. 158. pingue 159. s. fire Luft. Luftsaure.

molybdaenae, s. Wasserbley= erde.

— salis, s. Salzsäure.

vitrioli communis, f. Maun. - concretum, s. le Grotte di Filippo.

Acter, hohl angelegte verursachen Miswachs XXVI. 73. wie im Frühjahr zuzurichten, um Miß= wachs vorzufonimen XXXIV. 176. s. frühlingssaat. deren Saamenkraft beweiset 153. wie zu Düngen, f. Dünger.

- bessen Beschaffenheit im Ausas no Kirchspiele XXXV. 71. in der Ukraine 193. in Albo = Lehn XLI. 103 f.

Ackerbau, gehört unter die schwer= fren Wrbeiten XXXII. 143. f. auch Jeldban. drenßigfahrige Beob= achtungens

achtungen ben demfelben XLI. 3. Lage der Felder 4. gebrauch= ter Saamen 5. Einrichtung der Beobachtungstafeln 5 f. über die Herbste 8. und Frühlingssaat 9. daraus gezogene Schlüsse 11 ff. in Ansehung der Fruchtbarkeit 11. Gue: 12 f. und Erndtezeit 13. der nassen und trocknen Jahre 14. der Migwachsjahre 14 f. s. Mikwachsjahre und frühlings= faat. wenn und wodurch nasse Witterung schade; woher viel= leicht der Schaden von der Wurjel: und Blattraupe 21. von der besten Zeit zur Herbstfaat im Aboskehn 79. f. Berbsisaat.

Actererde, wie der Winter darauf wirket XXVI. 78
Ackergeräthschaft, was daben vorstüglich in Alcht zu nehmen XI.
115. der Lappen XXXV. 72
Ackerschnecken, durch Walzen zu

vertilgen XXVI. 77 Ackerwalze, eine besondre Einrich= tung derselben XXVI. 76 s.

Aconitum Napellus, dessen Heil= Frafte, dren damit angestellte Versuche XXXV. 241. vermehr= te Dosis vom Extract; in wel= chen Zusällen sie sich daben wirk= sam erwiesen 72 f. ift ein krastig schweißtreibendes Mittel 73

Uch, ein Rennthierschlitten, beschrieben XXXVI. 140*)
Actinia Senilis, s. So: Bause.

Adamson, Beschreibung des Hips popotanus ist unrichtig XL. 320 Uder, goldne, zurückgebliebene, mit Blutegeln geheilt XXVI. 64. geschwollene, mit Zurückhaltung des Urins 64 f.

Alderlassen, vermehrt die Wärme des Körpers XXVI. 30 f. ob die Wärme des Körpers das durch vermindert werde XXIX. 177. wird durchs Thermometer bestätiget 177. 178. ob es ben Hellung der Kriebelkrankheit dienlich XXXIII. 156 f. ben Frühlingssiebern, van Switen Untheil davon XXXVIII. 96*). im gallenartigen Fieber XLI. 122

Abliche, deren Angahl im Königs reich Schweden wird bestimmt XXIX. 224

Alduceradt, was es in Schweden heisse XXXVI, 7*)

Alegytier, ihre Mauerspeise.
XXXII. 197. Versahren mit den Virnen XLI. 279

Alehre, s. Alopecuros. woher, ben gutem Stroh, der Mangel au Körnern XLI. 16 f.

2(ehren, brandichte oder rußiche im Weißen, wie zu verhüten XXXIII. 173. f. Tannenreiser. einige andre Mittel 174. Uns merkungen darüber XXXIV. 280. woher sie entstehen 282. f. auch Rohlenähren.

Achrenwuem, s. Raupen in der

weissen Itehre.

Afemulationsgesellschaft, in Paris, eine Aufgabe verselben beantwortet XLI. 175

Aenderungen der Magnetnadel, s.

Ubweichung.

Alepin, Untersuchung der elektrischen Natur des Tourmalin XXVIII. 65. 99 s. ist darin mit Wilson nicht einig 64. 107 s. von seinem Recueil de diferens memoires sur la Tourmaline

Aecherniß, vermehrt die Ausdünftung XL.200

Aeripila, f. Luftkutsel.

Aesping, gistige Art Schlangen in Schweden XXVII. 154. s. Es sping.

Aether, durch dessen Widerstand wird die Bewegung der Plaues ten langsamer XXXIII. 328. XXXIV. 201

Aethiops mineralis, dessen Nushen bey Pferdekrankheiten XXX.

1,350 .

Aetites marmoreus, XXXIV. 232.

Aletteklubba, s.. Alte Keule.

Acren, auf Eisen und Stahl XXXVI. 3. worauf daben zu sehen 5, darüber angestellte Berssuche: in Rücksicht auf die Aufelösung 5 s. die Karbe 7. ben eis ner damascirten Stange 8 s. der Verschiedenheit des Aepwassers 10. Resultate 11 s. unterschiedes ne Verhältnisse des Stahls und Eisens. 12. entdeckt die ungleischen Eisens und Stahlarten 14. dadurch wird eine, aber falsche und vergängliche, Damascirung erhalten XXXV. 299

Alegwasser, verschiedenes auf Eis sen und Stahl XXXVI. 4. ges wöhnliches auf Degenklingen 2c. 10. wie zu verbessern

Uffengeschlecht, was es unter sich beareist XXVIII. 144. ist von den Naturkundigern noch nicht hinlanglich untersucht worden 144 f. Ursachen davon 145

Affinität, öber Freundschaft ber Materien, vermöge deren sie sich bestreben sich mit einanderzu verzeinigen XXIX.79 f XXXIV.198

Ufrika, enthalt noch viele unbezkannte Offanzen XXXVI. 301. auf der südlichen Spize; im Sandfelde XXXVII. 68 f. auf den Bergen und in Earro 69. f. auch Vorgebürge der guten Soffnung.

Algathe, darüber angestellte Vorsinche: mit Onnx von Coroman=
del, and schwarzen und weissen Schichten bestehend; Sardonnx
aud Japan, mit rothen und weissen Schichten XXX. 71. Car=
neol, Pierre de Mocca und an=
dern; sogenannter Prime d'E=
meraude; blaulichem ingl. mit
braunen Flecken 72. hydrostati=
sche 79. einige sollen im Wasser

burchsichtig werden XXXIX. 328./ f. jedoch Carneol.

Agave americana blubet in Ber=

lin XXXII. 229.

Algn. was sie heisse XXXIV. 281*). Algn. Zwete, Art Weißen in Schweden XXXIV. 281

Unuti, ein brafilisches Thier, dese sen Gestalt XXX. 27. Aehnlich= keit mit dem Lepus javensis 29. Art sich zu nähren 30. wie es nach Schweden gebracht worsden 31. wo eine Abbildung zu finden

Ahorn, Versuch; aus dem Safte desselben Sprup zu sieden

. XXXV. 335. f. Syrup. Ukerkäl, f. Sederich.

Alauda mongolica, s. Leuche.

der Läuterung deffelben XXIX.
77. wie solche soust geschiehet,
und daben begangene Fehler 78.
f. Alkalt worauf daben zu sehnen
80. wie die Fehler zu vermeiden
und die Läuterung durch Thonzw
verbessern 81 f. wozu dieser diene,
und wie er zu bearbeiten 83. eis
nige Einwendungen dagegen 86.
woher die gelbe Farbe rühre 91.
wird bisweiten in Torferde ges
funden 91 f. s. auch smalandischer
Thon. Torf.

Unschießen der was das Eristallen hindert XXIX. 79. was die Fettigkeit! im Alau= ne 79 f. 90. XXXVI. 299 f. ob überflüßige Säure es hindere XXXVI. 279. deswegen anges stellte Versuche: mit jugegosse= nem Vitriolole 281. 283. mit acido vitrioli communis 285. wiesern dadurch das Anschießen befordert, und mehr Alaun er= halten wird 288. Versuche nut gebranntem und rohem Pfeifens thone 290, ob vielleicht eine Mens

Menge eingeschlossener Erde hinderlich 292. Versuche mit gebrauntem Alaunschiefer 202 f. wie der darinn befindliche Gips wegzuschaffen 297. und zu hin= dern, daß er sich nicht an den Reffel anlege: Urfache ber Figur lanastrablichter Ceistellen 298. was Verschiedenheiten ben der Alrbeit im Großen vernesachet 298 f. durch neue Versuche bestatiget XXXVIII. 179. was für Materien daben gebrancht wer= den 181. ein andrer Versuch 182. ob es von dem Wasser, des zu verfliegen gehindert wird, her= rühre 185. hat auch ben andern Salzen statt Maun, wie er in der Stuffe di Sant Germano erzeugt wird XXXVII. 340. 341 f. aus Traß= erde mit Vitriolgeist XXXII. 67 römischer, wird für den besten gehalten XXIX. 78. morinne feine Bortreffichkeit beste= be 80. wie er bearbeitet wird

schwedischer, woraus er be= stehe XXIX. 89 enthält Eisen= theilchen >3. woher solches ruh= re 85 f. wodurch dem Fehler sonst abzuhelfen 8.6. s. auch Garp= hyttenalaun. Versuche, ihn mit smalandischem weisen Thone zu lautern 140 f. wird dadurch ganz von Eisentheilchen fren 142 f. Maunerde, ist nicht blos Kiesel= erde mit Vitrivlsaure überfatti= get XXXVIII. 36 f. ihr Werhal= ten mit Kalkwasser 38 f. Die schwedische hat gewöhnlich über= flußige Saure 186. wie der lle= berfluß wegzuschaffen Maunschiefer, darin befindet sich Ehon mit Bitriolsaure geschwans gert XXXII. 196. in Garphytta, dienet jum Brennen fratt Sol= jes XXXV. 96. verschiedene Producte aus demselben werden

beschrieben 97 f. blos geröstet und ausgelaugt, giebt die eingez sottene Lauge Epsomsalz; noch ein Paar andre Versuche XXXVI. 280. daß darunter viel Gips gez mendet 297. Beschaffenheit ves Westgothischen XXX. 334. Verz suche mit dem zu Hunneberg XXXIV. 120

Maunschiefer, schwedischer, entschalt allemal mehr oder weniger Schweselsies XXVIII. 187. wie er von dem daher entstehenden grünen Vitriol zu reinigen 187 s. wie sich das Verhalten der Freundschaften ben diesem Geschafte zeige 188. XXIX. 79.

. Alaunsolution, Bersuche mit Katkwasser XXXVIII. 38. mit kaustischem süchtigen Ulkali 38 s. ob sich aus der mit grünem Vitriol vermengtem die Eisener= - de sällen lasse XXIX. 78 s.

Alböře, f. Lör. Alcali f. Alkali.

den bert, Austosung der Ausgasbe, die Sonnenbahn um den gesmeinschaftlichen Schwerpunkt der Sonnenwelt zu sinden XXVIII. 131. Anmerkungen gesgen seine Lehre von Spaltung der Lichtstrahlen XXXIII. 1461. XXXIV. 61. s. Lichtstrahlen.

Aletris capensis, ältere Nachrichsten davon XXXII. 230. Untersscheid, den die Wartung verurssachet 231. 234. Beschreibung dieses seltenen Gewächses 231 f. Alehnlichkeiten mit einigen ans dern Pflanzen 234 f. ob es zu eis ner Gattung der Alor zu brinsgen 235 f. Erklärung der Figuren 236 f.

Algebraische Auflösungen, s. Aufs gaben. Auflösung.

Algiever, worans sie ihre Terrassen manern XXXII. 200. Alfali, löset einen Theil Metalle auf, und hat mit Schwesel eine starse Attraction gegen einander XXXVII. 210. s. Schweselles ber. soll benm Alauntäutern die Eisentheilchen sällen XXIX. 78**) ist aber unnöthig und in gewissen Fällen schädlich 79 s. s. Alaun. wenn es stärfere Attraction gegen Säuren hat XLI. 139—caustisches, warum es in freyer Lust gemildert wird XXXV. 167

— feuerbeständiges, schlägt des äkenden Sublimats Austösung röthlich nieder XXXII. 98. ob es Bitriolfäure enthält XXXV.

— flüchtiges, fällt das ätzende Sublimat weiß XXXII. 98. durch den Othem in sich gezogen, ist das sicherste Mittel wider den ersickenden Rauch des Sublimats

— mineralisches, im Svaawasser XXXVII. 34

er XXXVII. 34

Alkana, s. Lawsonia inermis.

Allamand, bessen Beschreibung und Zeichnung vom Gun ist sehlerhaft XLI-65 f.

Merum, Erdarten in diesem Kirchefoicle XXXV. 233

Almanach, von verschiedenen blühenden Pflanzen und Arkutern um Landserona XXXIII. 85 f. 1. Wlüthenalmanach.

Aloe capensis, XXXII, 229. S. Ale-

Alopecuros. Bericht von einer verschluckten und unter dem rech= ten Schulterblatte ausgeschwor= nen Uehre desselben XXXIV. 80.
wie sie wohl dehin gekommen 83 f. ein ähnlicher Fall, der aber tödtlich

2sspenhöhen, wie sie die kavpen benennen XXXIII. 7 Usster, s. Evonimus europaeus.

Alte Keule, was sie eigentlich be deute XXIX. 163 Alter. nur in dem mittlern sind die Menschen nügliche Mitgliedee der Gesellschaft XXVII. 289. daran sterben mehr Frauen, als Männer XXXVII. 232. s. Sterblichkeit.

2(steuthümer, giebts in der Ukraisne introvenige XXXV. 199
2(mbos, wie die Unterbetkung beschaffen senn musse XXXVI. 310
2(meisen, wie am leichtesten in vertreiben XXIX. 304

fdywarze, Bemerkungen über ifie und die Sandhügel, in denen sie sich aufhalten XXX. 374. über ihre Art, die Eper vor dem Nesgen zu verwahren 374 s. wie lange diese unausgebrütet liegen 375. ob sie schwärmen 376

Amethist, aus Ostindien, s. Bergs crystall. Amen, Fluß in Schweden XXXIII.

Uinmen, was sie zu thun, wenn sie sich ärgern oder erschrecken XXXIII. 312

21mmenmilch, Kindern oft nicht zuträglich XXXIV. 40. s. Fraus enmilch.

Amphemerina et Tritaeus biliosus, s. gallenartig Sieber.

21mphibien, im Kusam Kirchspiele XXXIV. 351

Anas acuea, Bemerkung von ih= rem Neste XLI. 23

gra, halten sich auch in allen Nordländern auf XLI. 23

- falcaria, wo sie beschrieben XLI. 25

— glocitans, s. glucksende Ente. — histrionica, zeigt sich auch in Jeland XLI. 23 f. s. Enten.

anasarca, Mittel wider diese Art von Wassersucht XXVIII. 238 — scroti, wie von hydrocele uns

terschieden XL. 30 f.

Ana-

Anathicas Lupus, s. Steinbeisser, Anatomische Bemerkungen, s. Bes merkungen.

Unapagoras, ein griechischer Sternkundiger XXVI. 169 Unbau des Flugsandes in Halland XXX. 276. s. Flugsand. der Moraske und Sumpse, s. 1170=

rast.

Andrifma spurium, was es ist, und wie weit ihm abzuhelsen

Unfälle, epileptische, mit dem Exstract der Datura XXVIII. 288 f. durch Blutegel gehoben XXXV.

Umgerfab, f. Renfaat.

Angelica archangelica, Wurzel und Saamen dienen zum Braunts wein XXXVIII. 267

Anguis fragilis, s. Ropparorm.

Anmerkung, vom Paaren der Schnecken XXVI. 50. vom Rus ken des Brenntorfs ben Wassers dämmen 270. gegen den Herrn Alembert, wegen der Spaltung der Lichtstrahlen XXXIII. 140. über die Fischeren in Hielmar XXXIV. 74. über die Magnesia nitri XXXIX. 197

sia nitri XXXIX.197
Unmerkungen, über den merkwürstigen Winter 1763. in Westbothsnien XXVI. 19. die warmen Väster zu Aachen und Burscheit XXVIII. 175. behm Schnielzen der Kupferschlacken 227. über Sümpfe und Meräste, aus denen Vaumwürzeln hervorschwimmen XXIX. 40. den Sonnenrauch 95. beh Versertigung der Seile XXX. 129. über den Anbau des Flugsandes 276. den Biber 292. die westgethischen Berge 320. den Kaiserschnitt XXXI. 40, die

Futterung einer finnischen Ruh 54. die Geschichte der Schonis schen Pflanzen 244. Fichten- und Tannenwaldungen 257. das Erze und Bergsvrengen 309. das Welt=" auge XXXII. 174. die Prüfung flüßiger Sachen 272. die Ras turgeschichte des Schwerdtfisches XXXIII. 113. das Staarstechen XXXVI. 163. und Versuche wes gen des Saens im Frühjahre 175. über Fette oder Schmeere der Thiere 272. brandichte Aeh= ren im Weizen 280. das Brob= backen XXXV. 26. den Järf 216. die Rohlengruben ben Voserup 221. ben der Lachsfischeren in den hallandischen Strömen XXXVI. 49. von Milben im Mehle 71. über die Cicuta 236. ben Berei= tung bes Alaune 279. XXXVIII. 179. über bas Bengoefalk XXXVII. 131: über die Sands bank und den Stromzug zu. Hielmar 141. den Sagobaum 147. die Grotta del cane in Mea= pel 243. zu Herrn Cap. Eke= bergs Bevbachtungen über die magnetische Neigung 298= über Kohlen= oder rußiche Aehren im Weißen, 317. über Kieselars ten 330. über Stuffe di Sanu Germano in Neapel 339. und Beschreibung vom Banka-Sun= de in Ostindien XXXVIII. 125. über die Magnesia Nitri XXXIX. 197. den einfachen Pflug XL. 115

Anmerkungen, ökonomische, der Königl. Tabellencommission XXIX. 228. fortgesetzte, besons ders vom Landbau XXXII. 133. s. auch XXVI. 104 s. ingl. Schweden.

Unomalie, der Planeten. Neue Art, die wahre aus den gegebe= nen Mitteln zu finden XL. 130. B 5 eines eines Plancten, dessen Eccentricität nicht grösser, als Mer= kurs

Unschießen des Alauns, s. Alaun. Unstedung, Zeichen derselben ben der Viehseuche XXXI. 323. durch eine Bärenhaut, s Bärenhaut.

Untilopen, s. Gazellen.

Unwachs des Landes, s. Land.

ber Volksmenge. Schwierig= feit sie zu berechnen XXXI. 5. f. Volksmenge

Norta, derselben Eintheilung, Rusen und Lage XXX. 93. 94. Beschreibung einer gefundenen Abeweichung von der natürlichen Ordnung 95. Einfluß dieser Stelslung auf die Beurtheilung tödtslicher Wunden 96 f. andre Wirstungen derselben auf den Körper 97. einige ähnliche Bemerstungen 97 f. Erklärung der Absbildung

chen verwandelten Theile dersels ben XXVII. 307. 309 s. physfiologische 311. 313 s. und pathos logische Erklärung dieser Erscheisnung 314 s. s. Neizbarkeit. einige andre ähnliche Bemerkuns aen 317 f. an dem Ansange dersselben werden knochenartige Berhärtungen gefunden XXIX.

Apis rostrata XXXII. 196. siehe

- Sphex.

Apium graueolens s. Selleri. Upollonius, dessen Gedanken von Kegelschnitten XXXV.301. Des rechnungkart derselben 301 f. Anleitung sie zu verzeichnen 302. ist der allgemeinen Proportion

der Regelschnitte sehr nahe gekummen 310

Appareil, dessen Arten und Gebrauch benm Steinschnitt XXVIII. 157*). warum benm grand appareil so viele Werkzeuge nothig 165*) Après de Manevillette, s. Neptune oriental.

Apsis, wenn und wie oft ein Korper zu seiner höchsten und nics
drigsten Apsis komme XXXIV.

208 ff. 213 Aquamarin, Versuche über die= sen Stein XXX. 66. hydrosta= tische 77. mit Regenboaenfarben

XXXVII. 338

Aqua phagedaenica, XXXII. 99.

s. auch Decoct.

Araber, ihr Grod XXXV. 33*) Arbeiter, Werth eines für den Staat in Schweden XXXV. 289. benn: Schiffbau, ihr Tasgelohn XXX. 310 Arbeitsbienen, können Weisel

werden XLI. 275. s. Weisel. Arbeitskosten ben Steinkohlen= gruben XXXV. 229 Arboga, Schleussenwerk daselbst XXXV. 273

Arbutus vua vrsi, dessen dkono=
mischer Nuken XXXVI. 260.
wie daraus ein Sprup zu berei=
ten 261. aus den Beeren kann
im Winter Essig bereitet werden
XXXVIII. 232/).

Arensburg, dessen von Geischow augogebene geographische Lage berichtiget XXXII. 156 f.

Urgillander, Abr. dessen Meinung von der Ordnung der Natur in Fortpslanzung des menschlichen Seschlechts XXXI. 81. einige Merkwürdigkeiten aus der von ihm eingegebenen Tabelle 83

Aristolochia trilobata. Namen und Beschreibung XXVI. 246. Eus genden und Kräste 249. damit augestellte Versuche 242. innerslich gebraucht 242 s. wider eisnen Schlangenbiß 248 s. von dessen Wurzeln 250

Aristotelus, dessen Bemerkungvom Rordschein XXVI. 257. von Holothuriis XXIX. 123 s.

> 124*) Aro-

Aromata vermehren die Ausduns XL. 202 ftung Arsemt, gelbes, ein Specificum wider den Krebs XL. 140. 149 f. daben zu brauchende Vorsicht 147. 150. Warnung der Königl. Aka= demie ber dessen Gebrauch 140*). Krankengeschichte, ba ber Krebs bamit geheilt worden 141. eine andere gleich glückliche, da zuvor die Bruft mit abgenommen 144. wie das arsenifatische Gift auf den eigentlichen Krebs wirkt 147 f. daß dieses schon den alten Merzten, die das Auripigment gebraucht, befannt gewesen 347. 348. andre Erfahrungen 349. Vergleichung der Wirkung des Arseniks gegen das Krebsgift mit der des Quecksilbers gegen das venerische 153 f. wenn es bennoch, allein gebraucht, nicht hilft 155. eine kleine Schrift da= von mird-empfohlen

- weisser, damit wird der ätzens de Sublimat versälscht XXXII.
107. s. Sublimat. dessen Zerstegung durch Galgeist XXXVII.
265 f. durch Braunstein 268. s. Ausseniksäure. ganzes zu kaussen ist besser, als gevölvertes, und warum - XL. 316*)
Urseniksäure, wie sie durch Galzsgeist erhalten wird XXXVII.
265. das Breunbare muß erst

265. das Brennbare muß erst vom Arsenik abgesondert werden 266 s. wie durch Braunstein 268. ob sie so todtend als der Arsenik selbst 269. ihr Verhalsten mit brennbaren Materien 269 s. mit Salzen: mit sirem Pflanzenalkali 271. mit mineras lischem Alkali 272. mit slüchtis gem Alkali 272 f. mit Tartarus vitriolatus und glauberischem Wundersalze 273. mit Salpeter 274. mit Küchensalze 276. mit Salmiak 277. mit Sips und schwerem Spat 278. mit Flußs

spat 278 f. mit Erdarteu: mit-Ralt 279. mit weisser Maguesin 279 f. mit Alaunerde 280. mit Thon 280 f. mit Kiesel 281 f. mit Erde vom Schwerspat 281 f. mit Metallen: mit Gold 282. mit Platina 283. mit Gilber 283 f. mit Queckfilber 285. mit Rupfer. 287. mit Eisen 288 f. mit Blev 289. mit Zinn 290. mit Zink 290 f. mit Wismuth 291 f. mit Spiesglaskönig 292. mit Kobolt 292 f. mit Nickel 293. mit Braun= stein 293 f. mit Arsenikkonia 294

Arvidsjaur, Volksmenge in dies fem Lappmarkischen Pastorate XXXIX. 45

Arum maculatum, die Wurzel läßt sich fast ganz in Stärke zere legen; aber nicht zum geistigen Gähren bringen XXXVIII. 274

Arundo phragmites, s. Kör. Urzneykunst, der Kemi Lappen XXXIV. 221 f.

Us, dessen schwedische Bedeutung XXXIII. 4

Uscariden, wie davon die Kaden= würmer unterschieden XXXIII. 259 k.

Ascaris Lumhricoides, wie ders gleichen abgetrieben worden XXXVIII. 144 s. s. Spulwurm. Usche, wie zu Vertiesung des Bostens dens der Flusse anzuwenden XXXIII. 97 s.

Aschenblaser, s. Tourmalin. Aschenversuch, mit dem Tourma= lin XXX, 125

Asclepias vincetoxicum, wo sie wächst, und wie sie als Flachs zu behandeln und zu nutzen XXXVI. 254 s. wozu die Flocken dienen; wie zu pflanzen

Asele, Pastorat in Lappmarken, Volksmenge daselbst XXXIX.

> 146 2110f

Usof. eigne Art der Maulbeerbaus me ben dieser Stadt XXXV.

265 Aspis colore ferrugineo, s. Esping. Assi foetida, vermehrt die Aus-

dünstung XL. 200 Aster Trodescanti, eine gute Nahrung für die Bienen im Herbste XL1. 283

Ustronomische Beobachtungen,

s. Beobachtungen.

Usymptoten, in der Mathematik, was so heißt XXXV. 3086) Atmosphäre, ob jeder Haupt= und Nebenplanet eine- habe XXXI. 160. wie die Dichte der= selben zu berechnen 160 f. Rast= ners Unmerkung darüber 161*). ob ihre Grangen zu bestimmen 162. wie ste entstanden 163. Wer= haltniß ber Dichte derselben 164. hieraus wird das benm Durch= anna ber Benus durch die Gon= ne beobachtete Band erklart 165. 167. woher die unterschiedenen Beobachtungen gekommen 167 f. andere daraus fliegende Folgen

elektrische, was darunter ver= standen wird, wie es damit gu= gehe XXXIX. 121f. die Luft hat elektrische Materie 122. wenn in einem elektrischen Korper Ver= theilung in die junachstumges bende Luft erregt 123. und biese durch wirklich übergegangene Materic-elektrisirt und geladen wird 123 f. die dadurch überges gangene Materie in einen in die Atmosphäre gesenkten per 124 f. besonders wenn er flein, leicht und beweglich 125 f. over sich in eine scharse Spike endigt, wirkt 126. wie, wenn er mit einer glatten und gleichen Kläche versehen 127. wenn ein

elektrisitter Körper einem 2912 dern begegnet. 128
Utmosphäre des Monds, warum
sie ben dessen Annäherung zu
Kirsternen nicht zu bemerken
XXXI. 163 f. wie solche Herr
Mallet, ben der Sonnenfinsters
niß 1769, wahrgenommen XXXII.
48. Beobachtungen des Herrn
d'Ulloa ben der v. J. 1778. XL.
226. Erinnerungen dagegen 251.
s. Glanz. Ring.

Uttehögarne, s. Zeydenhügek. Unerhähne, können eingesalzen XXXV. 78 werden Aufgabe, die gehörige Verhältnis der Ander der Galeren zu be= stimmen XXX. 42. eine gewisse vorgegebene Differentialglei= chung zu integriren XXXIV. 86. Inhalt eines freisrunden, bauchigten Gefäßes an Rannen zu finden XXXVIII. 27. Zusatz des liehersekers 27. von einem gegebenen Punkte eine gerade Linie zu ziehen, die einer geges benen apollonischen Parabel nors mal ist 217. Analyse des Ueber= fepers 218. die gehörige Figur der Streichbreter am Pfluge zu finden

Aufgaben, mechanische von der Kettenlinie XL. 169. deren Nu= ken ben Gewolben 172

Aufgehen des Eises, s. Eis. Aufhusten, bey der häutigen Bräu= ne, wenn zu befördern XXXIV.

Unflandung, was es bedeute XXXV. 196

Austösung, einer astronomischen Ausgabe XXXVII. 89. ihr Nusten 92. der sogenannten Aufgaste der Centripetalkräfte XL. 51. Austösungen des äßenden Sublimets XXXIII. 96 f. Austösungsmittel, ihr unterschies denes Verhalten gegen Metalle und Halbmetalle, wenn sie cals

cinirt

cinirt ober nicht XXVI. 236. inneres gegenseitiges Verhalten derselben und der Materien XXXIII. 83 f.

Aunapfel, ungewöhnliche Stel=

lung deffelben in benden Augen eines Mannes XXXVI. 150. Un= merkung darüber 152.

auch Augenschaden.

Muge, s. Mugenschaden. Staars stechen. Gesicht. dessen kunftreis che Zusammensetzung XXXiX. 111. find, nach gewaltsamen B2= schädigungen, sehr empfindlich XL1. 76. warum wir die Vilder nicht verkehrt sehen XXXIX.11*)

Mugenfluß, Beschreibung eines ftar= fen XXXVIII. 212. vergeblich angewandte Mittel 213. entdeck= te Ursäche desselben 213 f. wie ber Kranken die Arage benges bracht 214. und der Fluß geheilt worden 214 f. durch ein ander Bensviel bestätiget 216

Augengläser, überftieren ben gro= XXIX. 19*) ker Kalte

Mugenkrankheit, f. Trichiafis. Augenschaden, Beschreibung eines von einem Veitschenhieb verur= sachten XXVI. 216. Erflarung der Kigur 218. Beschreibung ei= nes von den Blattern herrüh= renden XXVII. 304. wie den= noch durch eine neue Pupill das Sehen geschicht 305. Erflarung der Kigur 306, ein andrer schr merkwürdiger XXIX. 153. - eine Anmerkung darüber 155

Aurelie, Mutter bes Cafars, fieb.

Cafar.

Ausdünstung des meuschlichen Körpers, nach Hrn. Martins Beobachtungen, für sede Nacht und jeden Cag der unterschliede= nen Monate XL. 196 f. für jede Nacht= und Tagesstunde 197. DieAusdünstung vermehrt: 1.El. was den Umlauf des Bluts reizt, als: Bewegung 198. Tabakraus

chen 199. Keuerwärme, weich= gesottne Eper, Assa footida, viel Sprechen, Zorn oder Aergerniß 200. Opium 200f. Spirituola, finchtige Salze 201. Aromata, Sauren aus dem Ges wächsreiche 202. Excretionen durch Alfter und Urin 202 f. frobes und aufgeraumtes Gemuth. nachtliche Schlaftosigkeit 203. -Sonnenwarme; auch wird sie Morgens nach bem Aufstehen 204. und vier oder fünf Stunden nach dem Effen vermehrt 204 s. II. Cl. was die Ausduns stung in ihr vermehrt, als alles dunne und warme Getränke 205. III. El. was die Oberstäche des Kurvers erweicht 205. IV. was die Ausdunftung durch Reis jung der Haut befördert 206. Die Ausdänstung vermindert. I. El. was langfamen Umlauf des Bluts verursacht 206 f. 11. Cl. was die Ausdunftung nicht fortläßt, ober innerlich die Gefäße verstopst 207. III. EL was sie durch Wirkung auf die Haut andert, Kälte 207 f. trübe Lust, Nevel, Schweiß 208. IV. CE: Mittel, die sie, durch Rei= jung der Gedarme, von der Haut wegziehen 208. V. El. was burch Milderung der Schärfe im Blus te, sie mäßigt 209

Ausdünstung der Pflanzen, daß er eine giebt XXXV. 66. wie fie zu beobachten 67. Ordnung, wie sie an ben Blattern fist: an den Kanten 67 f. innerhalb der Stellen, wo der Rand aus= gezackt; an den Haaren, oder an jedem Gliede 68. in einem einzigen großen Tropfen, ober an den Spiken 69. ohne Ordo nung über bas ganze Blatt 69 f. um welche Zeit des Tages die Verbachtungen anzüstellen, und daher rührende Veränderungen

Ausleerungen, durch den After und Urin, wenn sie die Ausduns stung vermehren XL. 202 f.

Ausmessing von Wein = und Tonnengesäßen, auch Kugeln XXXVI. 160. wie daben Quasdrat= und Cubiktaseln zu brauschen 168. wie eirkelrunde banschichte Gefäße mit dem Decismalzollstabe zu messen 169. Tassel, woraus zu sehen, wieviel der, einen Bruch gebende Rest beträgt 170. s. auch Aufgabe. bauchichte Gefäße.

Aussaat, wie solche in trocknem und feuchten Lande unter die Erde zu bringen XXVI. 73. 75. muß in die Tiese kommen, wenn sie gerathen soll 74. 78. deren Bestechnung in Schweden XXXII. 140. wie daben im Früsahr zu versahren, um Mikwachse zusvorzukommen XXXIV. 176. s. auch Rocken. ist sicherer nach einigen frühzeitigen Gewächsen und Blüthen, als nach der Anskunst der Wögel einzurichten XXXVIII. 300

Ausschlan, bawider ist das Trinsfen des Aachner Baades dienlich XXVIII, 188. ist in der Kriebelsfrankheit fritisch XXXIII. 24*). ein sehr schwerer mit Infusum Ledi geheilte XLI. 198*)

Unsfatz, eine unheilbare Kranksheit XXXVI. 271. Quecksilbersmittel helsen nicht 271 f. eine Krankengeschichte 272 f. gesbrauchte Eur, woben Infusum Lidi vornemlich gebraucht 273. die sich zwar gut anläst 274 f. doch mit dem Tode der Kranken endigt 275. die aber sehr unarstig gewesen 276. ob der in den englischen westindischen Inseln

mit dem in Schweden einerlen XLI. 194 f. 195*). fernere Verssuche mit Ledum an einer Wittswe 195 f. und Ehefrau, die meist 196 f. und einem Knahen, der wöllig geheilt, entlassen worden 197 f. ist auch in Ostbothnien glücklich gebraucht worden; wosher Necidive, und wie zu versneiden 198 f). wieviel auf Nahsrung und Lebensart mit ankommt

Mustern, wie darinnen konnen Persten vergroßert werden XXXIV.

Auttinköngås, Wassersall in Kesmi Lappmark XXXIII. 21 Auswanderungen, wie zu verhinsdern XXVII. 294 Auswechslungsrad, ben Sågesmühlen, wird beschrieben XXXI.

Auszun, aus dem Tagebuche der Ronigl. Akademie der Wissenschaften XXVI. 253 XXXI. 80. XXXII. 78. 339. XXXV. 92. eilfjährigen Beobach: aus tungen des ju Lund gefallenen Negen = und Schneewassers XXVI. 159. einiger merkwürdi= ger Vorfälle in ber Gemeinde zu Wassenda XXVII. 160 aus Hrn. Quists Briefe an herrn Rinman, XXVIII. 233. eines Briefs vom Hrn. Probst Tibur= tius 274. aus D. Giflers Ge= danken vom Sonnenrauche 116. Hjörtbergs Tagebuche XXX. 99. s. Elektricitat. aus vier Antworten auf die Frage: welches die beste Art, Fischteiche einzurichten und zu unterhalteit 182. einer Beschreibung vom Rus samo-Kirchspiele XXXIV. 16. 215. 345. XXXV, 71. aus den Jahrs buchern von Westeras 326. aus Zaslöfs Volkstabellen XXXVI. 79. aus 24jabrigen Witterungs= beobachtungen zu Lund 126, aus 21]ព៌ង្វិន

tungen XXXVII. 161. aus 21jah=
rigen Witterungsberbachtungen
zu Scara XXXVII. 184. aus ei=
nem Briefe Prof. Murray 350.
aus hydrostatischen Versuchen
über die Schwere des obern
Wassers im großen Weltmeere
XXXVIII. 191. aus den Kirchenbüchern und Volkstabellen der
Juckasjervi-Versammlung für
50. Jahr
Urebosså, was es heisse XXXVIII.

Axungiae animalium, s. Schmeere. Uzymuthcompaß, englischer; das mit angestellte Bevbachtungen über die magnetische Neigung XXXVII. 304

23.

Bachstelze, weisse, füttert ben Guctuk XXXVIII. 296 f. wie sie die Säczeit anzeigt XLI. 152 f. Backe, was es in Schweden heisse XXXIII. 4

Baben, verlängert die Länge des

Backen, s Brodtbacken.

23ad, s. Båder.

vienschlichen Körvers XXVII. 75 Babstuben, in Finnland ben den Landleuten gebräuchliche, be= schrieben XXVII. 70. Wirkun= gen in Ansehung der -Warme des Korpers 72. des Pulses 73. der Ausdünstung und andrer Er= scheinungen 74. der Empfindun= gen 74 f. Werhaltnisse der Site und ihrer Wirkungen 75 f. aller= band Vemerkungen über den Schaden und Nugen berfelben 69. 73. 74 ff. 77. in wieweit ihnen Erockenofen vorzuziehen XXXIII. 197. warum das Ge= traide so langfam trocknet 198. s. auch Malz. ihre Kostbarkeit, geringe Dauer und Gefahr XXXIV. 357. s. Trockenplatte.

Babstubenwärme vermehrt die Ausdünstung ... XL-203 s. Babstugor, Babstuben, s. Darr=

plane.

23ache in Schweden und Norwes gen XXXIII. 181.f.

Adder, viererlen der Römer XXVII. 70. trockne und seuchte, in Finnland 70 f. s. Badstuben. — Falte, ihr Kußen XXXIII.

- Falte, ihr Rugen XXXIII.

168 f. haben bey Mannspersonen

besser angeschlagen als bey Weibs=

personen

178

warme, fehlen in Schweden ganzlich XXXVII. 118. wie ders gleichen durch Runft ju bereis ten XL. 210. s. Gesundwasser. zu Aachen und Burscheit. XXVIII. 175. Wärme des Wassers 176*). Bestandtheile dersels ben: Schwesel 177. s. Schwefel. Sal; 179. f. Rochfalz, kalisches Salz. Salzblumen. ein fluche tiger saurer Geist und Kalkerde 183. Ursache der Hite 184 f. me= dicinischer Nuten 185 f. innerli= cher Gebrauch, durch Trinfen 137. einige Mittel, seine Wirkungzu unterhalten 187*). in welchen Krankheiten solches dienlich 187 f. äußerlichen, durch Baden; das Dampsbad 188. Verfahren da= ben 188*). wo es besonders heil= sam 188. treibt durch Schweiß das Queckfilber 189 f. Wasserbäder; ihre Ein= richtung 190 f. Euren 191 f. Schlangenbad, oder Douche 192. Wirkung und Euren 193. 195. s. Schlangenbad. Behutsam= keit benm Gebranch der Gäber; welche es nicht trinfen durfen 196, beste Zeit zum Gebrauch

Bägestalt, Bägelag, s. Bogen-

scharzung.

Bänke in Seen geben Gelegenheit zu Gegenströmen., s. Strome zug, wie sie aufzusuchen; vb dergleichen im Mälar XXXVII.

140 Bare, wie sie in Lappland gefans XXXV. 77 veir werden

Barengalle, ein Eraftiges Mittel wider die fallende Sucht XXVII.

Barnhaut, von einem, der an der Diehseuche gefallenes Dieh gefreffen, fostet mehrern Derfo= nen das Leben XXVI.52

Barmutter, schwangere, anatos mische Bemerkungen davon XXX. 145 f. ob sich die Pulsa= dern unmittelbar in die Gefaße des Mutterkuchens daselbst ein= fügen, danit angestellte Untersuchungen 147. Lage der Früchs te in derselben 147 f. 150. 151. s. auch Culbute. Vterus.

Bannie, wie ste vor den Raupen zu bewahren XXXII. 21 f. 329. eine gefährliche Bedeckung ben Gewittern 127. warum 132. wie darinnen Buchstaben und andre Einschnitte verwachsen XXXIII. 52 f. welche bie Bienen besuchen XXXVI. 22. welche in Schwes den von der Kalte leiden XL. 55. welche eher blühen als Laub bekommen 161. wenn einige 1777 ihr Laub fallen lassen

in Ausam Alrchsviele, warum fie nicht fehr lang und dicke werden XXXIV. 346 die gewöhnlichsten in Rußland

XXXV. 183 Babn, des Kometen von 1772. XXXIII. 349. der Sonne. siehe Sonne.

Balfam, aus ben Knofpen bes, Populus balfamifera XXXVII. 345. in welchen Knospen er ge= funden wird 346. wie er zu famm= len 346 f. wie mit Schonung des Vaumes, flarer zu erhalten; Eigenschaften desselben 347. da=

mit angestellte Versuche 347 f. mit Auflösungsmitteln; daraus erhaltener Kirniß 348. in Was fer gelegt 348. ist eine reine Refina; Liqueur, den die Ruffent darans verfertigen

Balfamine, s. Jucker. Bandeifen, deffen Zubereitung in Schweden XXXIV. 145

Bandwurm, was er ist XLI. 294. durch die Electricitat getheilt XXVII. 213

Banka, Lage dieser InselXXXVIII. 126. Festigkeit vor bent Gunde 127. Beschaffenheit der Ruften 130 1.

Banka: Sund, in Ostindien, beste Charten davon XXXVIII. 125. Verbefferung derselben Kahrwasser in demselben 128. Springfluth 129. Beschaffenheit der Kuften von Sumatra 129 f. Uebersekung des Schwedischen auf der bengefügten Charte 132

Barken, ihr Van hilft sehr zur in Rufland Holzverwüstung XXXV: 182

Barometer, wie daraus das Wetter ju muthmaßen XXXII. wer davon geschrieben 255. warum es benm Ne= gen zuweilen steigt; ben heiterer Witterung fällt 256 f. 259 f. warum das Gegentheil, wenn es boch oder niedrig steht 261 f. wie damit Sohen zu meffen 257 f+

Barsenfischerey, im See Hielmar XXXVI. 77

Basalt, ig die Terra Pouzsolana XXXIV. 38

Basis, von Epsomsaß XXXV. 333. deren Eigenschaften 334. s. engli= sched Salz.

Batatas, deren Gebrauch XXXV.

Bauart, in Halltory und Wortorp XXIX. 166 mit ungebrann= tem Thene XXXII. 192. mit Rupfer=

Bauchnaht benm Kaiserschnitt, wie zu machen XXX. 245

Bauchwassersucht, wie folche ente kebe, sonverlich vom Schrecken XXVI.326 f. Eur derselben 328 f. s. Krankheiten. Wassersucht.

Bauen, wie dazu Kupfer- und Eis senschlacken zu gebrauchen XXXIII. 243

Bauergüther, in Schweden und Finniand XXXII. 140

Bauholz, vorräthiges, wo aufzus bewahren XXIX. 54

Baukosten eines Ofens zum Getraidetrocknen XXXIII. 197. ber Schlackenhäuser. s. Aupferschlacken. s. auch Dach.

Baumé, bessen Meinung von Mitztelsalzen geprüft XXXII. 224 f.

Baumöl, ein gutes Mittel wider den Schlangenbiß XD. 88 f. 1102 durch seine Wirkung besördert werden kann 90. 95

Baumwanze, Merkwürdigkeiten einer besondern Art. f. Cimex

ouatus.

Baumwurzeln, kommen in einis aen Sumpfen jahrlich hervor XXIX. 40. auch in deu mit Gras ben durchzognen 42. mahrschein: liche Ursachen dieses Empor. schwimmens 43 f. wie sie in sum= pfige Wiesen 44. in anwachsen= de Ufer kommen 45 s. oder durch Menschenhande ins Wasser ge= bracht werden 48 in aufgedamms ten Seen 49. wenn Fluffe und Strome fich in verschiedene Ur= me theilen 50. besendre Nukung derselben 53. ob dergleichen auch in sumpfigen Wiesen verborgen liegen 43. s. aud) Morast.

Stelle des Plinius vom Casar XXX. 249

Beccaria, über dessen Blockricitas vindex. s. Elektrophor. Bedenken vom Sondenrauche XXIX. 103. s. Sonnenrauch. über die ungleiche Beschaffens heit der Feuersprißen XXXVI.

Beerengewächse im Ausamo Kirch=
spiele XXXIV. 347, 348
Beingewächs, in und an dem
Herzen gesundene XL. 73. Bemerkungen darüber 73*). von eis
nem in der linken Perzkammer
eines jungen Menschen, welches
seinen Tod verursachte 74 f. Beschreibung des ben der Zergliederung entdeckten Knochengewächses 75 f. über den Grund
der Entstehung dergleichen Gewächse 76. f. so auch Aorta.
Knochen.

Begräbnisse ber Kemi = Lappen XXXIV. 225

Behauen des Grausteins XXXV. 276

Beige, jum Damaseiren XXXV.

Bekehrungswerk, im Kusamo: Kirchspiele, Geschichte desselben XXXIV. 224 f.

Beldowaddo, Beschaffenheit des dasigen Landrückens XXXIV. 5.

Belemnit, f. Lapis Lyncis.

Belidor, dessen Werke vom Wasserban XXXV. 273

Semerkungen, wegen einiger Versanderungen der Erdstäche XXVII.

83. von einer, unter Einimpsung der Blattern erfolgten Ansterectung der Masern-XXVIII. 69.

205. über die schwarzen Ameissen XXXI. 374. ben dem Salzwerfe zu Wallde in Norwegen XXXI. 58. über die ab: und zusnehmende Weite des menschliechen Körpers 73. über die Zersaliederung des Schwerdtsisches XXXII. 7. über Blutblattern den der Blatterseuche zu. über einen Donnerschlag us. über die

Muss

Ausdünftung ber Pflanzen 2c. XXXV. 60. von der Lividibi= bohne XXXVI. 60. über bas Wachsthum der Väume und Vflanzen auf der Kinnekulle XXXVIII. 82. über die Hydafricana XXXIX. 131. wegen der Platina zor, über das Clima in Schweden XL. 3. über einige Baume und Gewächse, die ben größerer oder geringerer Kälte beschädigt oder gänzlich getodret werden 55. wenn, und an welchen Gewächsen sie ange= stellt, und was soust daben be= merkt worden 59. s. auch Un= tersuchungen. Versuche

Bemerkungen, anatomische, ben einer sonderbaren, Stellung einis ger größern Pulsadernstämme XXX. 92. ben der Bährmutter einer todten Frau 145

— geographische und physische, aus einer Reise von St Vetersburg nach Poltawa XXXV. 186

— thermometrische, über die Wärme im menschlichen Körper XXVI. 299. s. Wärme. ein und zwanzigsährige zu Lund XXXVII. 161. Unmerkungen darüber

Denzoesalz, wie es gewöhnlich, durch Auslaugen, und warum nicht mehr, erhalten wird XXXVII. 131. Versuch durch Kozchen mit Kreide 132. und ungeslöschten Kalk, der mehr und reineres Salz giebt; wie daben zu versahren 132 f. warum man es am besien in der Gestalt eiznes Pracipitats verwahre 134 f.

Beobachtungen, der Sonnenfinsfterniß vom 1. April 1764. XXVI.
181. vom Aufgehen des Eises im Malar ben Westerko XXVII.
118. der Neigung der Magnetsnadel auf einer Reise XXX.
238. behm Eintritt der Benus in die Sonne XXXI. 172. der

Sonnenfinsterniß den 4. Jun 1769. XXXII. 37. 43. 45. úber den Kometen von 1772. XXXIII. 342 f. mit dem Reigungscom= passe XXXIV. 254. über Fette und Schmeere 272. an Gewit= terwolken, welche Blike gegen einander gaben XXXV. 85. mit dem Neigungscompaß auf einer Seereise XXXVII. 306. der Sonnenfinsterniß vom 24. Jun. 1778. auf der Stockholmer Stern= warte XL. 165. derselben auf dem Meere zwischen der Insel Tercera und St. Vincent 225. daben beobachteter Ring um den Mond 226 f. der wohl eine Wir= tung seines Luftfreises 227. bes fondre Erscheinung einer Deff= nung am Rande des Mondes 227 f. dergleichen Eleinere souft schon bemerkt worden 228*). 230. wo eine Abbildung dieser Beobachtung, auch eine andre, da aber der Ning unterschieden, zu finden

Seobachtungen, astronomische, auf einer Reise nach und von Cajaneburg XXIX. 13. zu Jämssö, Sotkamo 14. Uhleaburg 15. Lisminga 15 s. Paldamo 16. Nursmis; Pielissärswi 17. Libelits 18. Spoma 20. Tawastehus, und Rahkvila 20 f. Tafel über den Unterscheid des Mittags von Stockholm

— jämtländische, die Witterung und Landwirthschaft betr. XXIX. 3. Aufgehen des Eises, im gros ken See 4. Säezeit 5. Erndtezeit 7. Beschaffenheit der Feldsrüchte, in 24 Jahren

— siebzehnjährige der Säes und Erndtezeit in den Kirchspielen Quickjock und Jockmock XXX. 81. drenßigjährige benm Ackerbau

Beobachtungen, stockholmische, über den 1769 erschienenen Ko=

meten

meten XXXII. 179. upsalische 187. Beobachtungen der Venus, in der Sonne XXXI. 143. ju Upsala 155.

siehe Durchgang.

Berappen, der Mauern mit blauem XXXIII. 236 Thone Berberis, die Minde giebt eine gel= XXIX. 144 be Karbe Berberisbeeren, geben einen gu= ten Branntwein XXXVIII. 270 Berberissaft, der Tamarindensau= re ahnlich XXXVIII. 139 Berechnung, genaueste, ber cigentlichen Gestalt der Erde

XXIX. 168. 207. der Kinsternis= se XXVII. 122. s. Sonnenfin= sternis. der Sonnenvarallare, nach den Beobachtungen bes Durchgangs der Benus XXXIII. 70. 229. 297. s. Sonnenparal= lare. von geographischen Langen XXXV. 41. s. Lange. der Regelschnitte 301. s. Regels schnitte.

Berengarius, Jakobus, f. Car=

pensis.

XXXIV. 8*) Berg, blauer. Bergarten, ber Stabt Carlserona XXXIII. 81 f.

Bergbau, wiefern er ein Grund der Geschäftigkeit und des allge= meinen Wohlstands senn könne XXIX. 248*)

Bergbohrer, benm Sprengen, Beschreibung derselben XXXI. 284. wie solche zu verstählen, und mas für Stahl daben ge= braucht wird 285 f. Rebler, welche sich baran finden 286. Morrichtung bes Bohrers 288. 294. mas für Stahl jum Bers stählen zu nehmen, und wie dies ses zu verrichten 289. 291 f. mas für Eisen dazu zu nehmen, und ob fie gang von Stahl fenn fon= nen 291. ob starke grobe Boh= rer besser und leichter ju behaus deln 192f. s. BohrenSprengung. Bergbohrer, ju Aussuchung der Erdschichten, wo eine Beschrei= bung des Englischen zu finden XXXVIII. 166. f. Erdbohrer.

Berncrystalle, darüber angestelite Versuche: mit Umethist aus Oftindien XXX. 70. sogenannten Topas aus Bohmen 70 f. ganz flar und rein aus Oftindien 71. hydrostatische Versuche

Berge, wie sie entstehen XXVII. 110. ob alle so entstanden' 114. erleiden mancherlen Verande=

rungen 86 s Erdfläche.

westnothische XXX. 329. La= ge der Schichten in Absicht auf den Horizont 331. worinnen sie von den andern schwedischen un= terschieden 312. von den Materien der Schichten daseibst 333. Trapp 333 f. Alaunschiefer 334. Ralk 335 f. Sandstein Bergfraß, s. Dielfraß.

Berghaase, s. Yerbua.

Bergkalk, dessen Vorzüge XXXV.98 Bergmann, deffen Verfertigung von Phremonter Wasser XXXV. 161 Bergrücken, mas darunter zu ver-

stehen XXXIII. 5 Bergfreden, wie fie entstehen XXVII. 84, 90. XXXI. 181 f. leiden Veranderungen XXVII. 85. Erfahrungen 86. wie diese die Erdfläche verändern können sie entstehen theils durch Erschütterungen 90. theils auf= serliche Ursachen 97. vornemlich durch unterirrbische Wasser 93 f.

Bergwerke, s. Bergbau.

Bericht, von vier Weibern, die, nach seit vielen Jahren verlor= nen Kindern, Milch bekommen XXVI. 36. wie Erdbirnen in Thalland gerflant werben 284. vom dinesischen Delsaamen 335. von Sarrisons Versuch, die Länge zur See zu finden XXVII, 3. von ungewöhnlich großen Menschenknochen 335. von neun Jahr lang in der Bärmutter ges

tragenen Ueberbleibseln einer todten Frucht XXIX. 271. von amo merkwurdigen Entbindun= gen 315. vom Kaiferschnitt an einer Zwergin XXX. 242. von den Anstalten zu Beobachtung der Venus in der Sonne XXXI. 143. vom Kangen der Frostschmets terlinge XXXII. 19. von der Ha= ring = 159. Dorsch = 296. und Gräsikfischeren XXXIII. 46. von in einem Baume verwachsenen Buchstaben 52. von einem Tumore ovarii sinistri 199. der Kischeren der Hälleflunder und Flunder 245. den ben Foldals Rupferwerke gebrauchten Veranderungen benm Aupferschmels zen 352. einer verschluckten und unter bem rechten Schulterblate te ausgeschwornen Aehre bes Allopecurus XXXIV. 80. wie die Chineser ächte Perleu nach= machen 88. von der Brugdfis scheren 152. von Rien, einem naturlichen mineralischen Alfali 165. von Kindern, welche die häutige Gräune hatten 328, von der Wirkung der Blutegel ben einent evileptischen | Bufalle XXXV. 88. von einem jung ge= fangenen Järf 201. von Herrn Ulfströms Cement zum Wasser= ban 273. von, durch Genuß des rohen Bilsenkrauts, verursach= ten Klecken und Geschwüren XXXVI. 35. von Bermehrung der Bienen in Körben 324. von einer Art Tutanogverz, die na= türlicher Flos Zinci XXXVII. 78. von ber Biehseuche in Finn= land, die auch Menschen ans steckte 154. von einer, eivem Erd= beben gleichenden Begebenheit 178. von Kliegenmaden, die den Dienen schädlich 260. von einer Deffnung des Stammes der Schenkelpuisader XXXIX. 79. von einem geheilten Biffe eines tollen Hundes

Bernoulli, Johann, dessen Mesthode, Differentialgleichungen zu integriren XXVII. 29 f. Berstienste um die magnetische Neisgung XXX. 214

Beschreibung, eines fleinen Schmetterlings, ber die Bie= nenstöcke verwästet XXVI: 12. eines sehr kleinen Movses 29. einer Mißgeburt 82. einer Art Raupen, die die Waldungen in Mordamerika verwüstet 130. eines Durchbruchs des Wadeflusses 148. einer Lapplandischen Fisch. mose 155. eines neuen Hebezeus ges 192. eines besondern Augen= schadens 216. wie Klee, Saint= foin, Luzerne in Flandern ges pflanzt werden, ingl. die weissen Erlen 219. einer neuen Saemas schine XXVII. 178. eines Gees gespensts 263. einiger in Kno= chen verwandelter Theile großen Bogen der Aorta 307. eines Ofens, wodurch der Rauch Saure - kusammenrinnt XXVIII. 122. eines Simia Mormon 144. eines Mittels wider die Analarca 238. drener Nor= wegischer Seewürmer XXIX. 121. des Lerblefing 256. eines dem kalten abnlichen Fleckfies berd 335. des Brasilischen Thiers Aguti XXX. 27. der Pferdes Frankheit, Karcin 347. der Guas perva 353. einer neuen Art Sas gemühlen XXXI. 14. wie eine finnische Kuh gewartet worden 46. eines buschichten Gewächses vom Trockenscheuern 229. eines Malzhauses und Darrotens benin Laufstader Hammerwerke 275. der Frühlingsrockenraupe 312. der Viehseuche in Holland im Jahr 1769. 323. eines zu Ludwigsburg gefangenen Schwerdtsisches XXXII. 8. eis nes andern 9. des Gyrinus Natator 323. Der Aletris capen-

sis 229. eines Werkjeugs, Was= fer aus größerer Tiefe aus bem Meere iu holen XXXIII. 64. der Kadenwürmer 259. eines neu= en Verspektivtransporteurs 335. tragbarer dymischer Ofen XXXIV 66. von Walz- und Schneidewers fen, mit Verbefferungen 128. des Perdicium laevigatum 228. ber sogenannten Eristalläpfel und Ralfballe, 231. einer zum allgemeis nen Hausgebrauch eingerichteten Prockenplatte 356. und Abbil= dung zweener Fische XXXV. 21. eines schwebenden Krans 144. von Trona 131. des Mus Myospalax 126. des Järf, oder Viels fraf 208. eines leichten Wa= gens zu einem Pferde 237. mascirten Schießgewehrs 290. eines von einem Bauerknecht erfundenen Hebezeugs 312. einer Maschine zu perspektivischen Rissen XXXVI. 15. einer neuen Kischergeräthschaft 43. einer ver= besserten Luftpumpe 121. einer neuen Urt spatidrmiger Magnes sia 206. der Hydnora africana XXXVII. 68. eines besondern Stromaugs im See Hielmar 136. bes fogenannten Stangar= det 144. eines Trockenofens ben einer Kleinschmiede 314. Des Morus rubra XXXVIII. 147. des Biberfangs im Kirchspiel Kusamo 222. der neuen Pflans zengattung, Rademachia 253. ber Sarcophyte fanguinea 301. der Protea Sceptrum Gustauianum XXXIX. 50. der Viuerra Ratel 134. pom Cimex paradoxus 217. der in Norrland ge= wöhnlichen Dreschwalze 251. der Hangetanne 294. ber Hudsonia ericoides XL. 18. eines Pferdebesoars 25. der Yerbua capensis 103. eines sonderbaren Gewächses an der Stirn eines Kindes 174. des Nashorns mit zwen Hörnern 291. zwener Zinnerte 307. Hippopotamus amphibius 318. einiger Fehler int obern Magenmunde und den Seiten des Magens ze. XLI. 29. eines Fisches, Lophius barbatus 165. eines höchstschädlichen Wurztelinsetts

254
Seschreibung, ökonomische, der

Beschreibung, ökonomische, der Kirchsviele Halltorp und Wors torp XXIX. 157. 192. 294. siehe

Wortorp.

Bestandrheile der Todtentöpse der-Alten XXXII. 199. des Weins steins

Beta vulgaris und ciela, deren Wurzeln dienen zum Brannts wein XXXVIII. 266 Betula nana, eine Art Birken

Betula nana, eine Art Birken XXXIII. 184

Bevölkerung, gesegnete, woraus sie abzunehmen XXXI. 5. wie der Wachsthum an Einwohnern bestechnet werden könne 4. s. Volksemenge.

Bewegung der Planeten, richtet sich nach dem Contralgeset, XXXIV. 210

- elliptische, ist zur Dauerhass tigkeit der Welt nicht genug 201. s. Centralgesetz. Planeten.

— des Körpers, befördert die Ausdünstung XL. 128 Beweis, daß die Herbstsaat, wenn vor dem Froste Schnee auf dem Acker, meistens verdirbt XXX. 261. daß der Verlust eines Sins nes durch Vollkommenheit der übrigen ersest werde XXXIX.

Bewohner, wieviel auf eine schwes dische Quadratmeile zu rechneu XXXII. 139

Bezoarsteine, im Magen verschies dener Thiere XL. 25 Biber, von einem zahm erzognen XXX. 292. sucht stets die Frens heit 292 f. sein Geruch, Speis fen, Art zu leben 293. zu schwim.

E 1

meif

men 293 f. feine Stimme; cue rirt sich mit Grase 294. seine Art, ein Haus und Damm zu bauen; die Materialien fortzubringen 295. 'eine alte Sage hievon wird widerlegt 295 f. wie sie Baume zu fallen pflegen 296. wo sie am meisten angetroffen werden 297. wegen bes Biber= geils und der Kelle sollten sie nicht ganz vertilgt werden 297 f. wie sie im Kusamo = Kirchspiele gefangen werden XXXVIII. 222. Beschreibung der Pator 223. warum der Fang so fehr abnimmt

Bibergeil, bessen Vortreslichkeit und Nuzen XXX. 296 s. ob die Wallssche dasselbe lieben 297 Bidons Acmelloides, eine Pflanze, wo sie wild wächst, ist unbekannt XXX. 258. ihre Veschreibung

259 Bienen. Keinde derselben unter den Insekten XXVI. 12. siehe Schmetterlinge. Viverra Ratel. wie Kroten Bienen fangen, und daher nothige Vorsicht XXXVIII 242. wo sie sich am besten befinden XXXV. 249. schwärmen auch öfter in einem Jahre 246 f. wozu sie den an= flebenden Bienenstaub XXXVI. 40 f. und das Harz von Bir= kenknospen 41. auch was sonst für Baumaterialien, brauchen, oder ob sie diese in sich selbst haben 41 f. können auch im Mary ausgelassen werben, wenn gleich noch Kälte folgt; warum sie, im Winter, ausgehen 327. einige neue Erfahrungen vom Weisel XXVIII. 239 f. Schlusse daraus 243. an einem Bies neuschwarm mit zwen Weiseln XXXIX. 171 f. einige andere 174 f. von einem erstickten Bie= nenschwarm 312. wie schwachen zu helsen 314. s. Weisel.

Schwarm. Nothwendigkeit, die Stocke reinlich zu halten 314 f. Bienen, ihr Kleiß beruht auf der Munterfeit des Weisels XL.I. 274 s. wenn sie gewohnlich an= fangen Burben einzutragen 276 f. Vlumen, die sie am meisten be= suchen; Angahl ihrer Reisen, und wieviel eine auf einmal ein= trägt 277. Ruten, den sie von den Blattläusen haben 278. ob sie besser durch Zeideln, oder Schlachten zu nußen 278 f. war= um sie nicht zu sehr zu vermehe ren; Schädlichkeit weiter Rei= fen, 279. Plan, sie zu warten 280. 286. welche Gewächse für sie zu pflanzen 281 f. besonders für die Horbsterndte 282 f. siehe auch Bienenflora. ihr großer Nugen, der fast gang reiner Ges winnst 285 f. wie sie im Winter zu warten 289 f.

Bienenfeind, s. Viverra Ratel. Bienenflora, oder von welchen Kräutern und Blumen die Bies nen Honig und Wachs holen XXXVI. 21. Nothwendigkeit dieser Kenntniß 22 f. s. auch XLI.

277. 281 1. 285 Bienenkörbe. warum sie den Stoden vorzuziehen XXXV. 246. Beschreibung und Zubereitung derselben 247 f. wie der Kranz untergesett wird 248. wie weis sellosen ju helsen 249. wie die Bienenpläße zu halten 249. XXXVIII. 242. wie sie am bes sten aufzustellen XXXVI. 326. ob die Lage gegen die Sonne so wichtig XLl. 274. mussen viels mehr gegen dieselbe Schut has ben XXXIX. 176. sehr reinlich gehalten werden 314 f. fernere Nachricht von der dadurch er= haltenen Vermehrung ber Bies nen XXXVI. 324. halber Ers trag von 15 Körben binnen dren Jahren 325 23ics

Bienenkörbe. Waage, jum Abwas gen derselben XLI. 266 f. s. Abs wägen, dazu gewählte zwen neue Schwarme 267. Tageregister barüber, binnen 13 und einem halben Monat 267 ff. endlicher Befund 273. Bergleichung bender Schwärme mit einander 273 f. Betrachtung jedes besonders, in Absicht auf das Gewicht 275 f. und bessen verschiedene Aban= berungen, auch deren Ursachen 276. wieviel ein Korb, bas Jahr über, ben rechter Wartung, ge= ben konne 280 f. warum die als tenzuschlachten 286 f. s. Schlach= ten, auch Bienen.

Bienenschwarm, s. Bienen.

Schwärme.

Bienenstöcke, s. Zienenkörbe.
Schmetterling. hindern die Bienenzucht, sonderlich die lies genden XLI. 285
Vienenverräther, s. Guckuk.

Bienenzucht, warum sie noch nicht ihre völlige Hohe erreicht XXXVIII. 238. läßt sich auch in kältern Gegenden, selbst in der Lappmark, mit Vortheil treisben XLI. 263. 285. Vortheile derselbee 285 f. was sie in Schwesden hindert 286. wie solche recht anzustellen 286 f.

Bier, dessen Verhalten an eigner Schwere und Gute XXVIII. 266. schwaches, kann an Ges wichte verbessert werden 269

Bilder, im Auge, warum wir sie nicht verkehrt sehen XXXIX. 11*)

Billing, eine Anhöhe im Skaras borgslehne, dessen Erdarten und verschiedene Lagen derselben XXIX. 24 f. s. Kinnekulle.

Bilsenkraut, dessen schädliche Wirkungen XXXVI. 55. 56. 9es nossener Wurzeln 57. daher entskandene gangrenose Flecke, und Geschwäre 58

Birgerson, deffen Hebezeug XXXV.

Birken, ihr Nugen für Bienen XXXVI. 41

Sirkenlaub, bessen Nupen in der Färberen XXIX. 307 Birkensaft, daraus siedet man

Snrup XXXV. 335. s. Syrup. Birkhähne, wie im Winter aufs zubewahren XXXV. 78

Biß, eines tollen Hundes, bes schrieben XXXIX. 253. wie er behandelt, und was gebraucht worden 254 f. wird glücklich gesheilt 255. s. auch Sydrophobie.

Dittersalz, bessen Basis XXXV.

333. wie es anschießet XXXVII.

16 f. verschiedene Arten dessels

ben; Bestandtheile 17. Zerles

gung 18. ob es von Salzsäure

fren 18 f. ist mit Magnesia ges

mischt 19. Folgen aus dessen

Bermengung mit Kochsalz

Bitterwasser, seposchinger: Ei= genschaften desselben und speci= fische Schwere XXXVII. 13. 22. wie fremde Bennischung davon abzusvndern 14. Bestandtheile 14 f. wie dessen Sal; anschießet 16. Menge der barin enthaltes nen ungebundenen Luftsaure, wie zu erforschen 19 f. Bestimmung der Menge seiner Bestandtheile 21. Verhalten mit Lakmustink tur 22. Tinktur von Gallen, caustischer Lauge, concentrirter Vitriolsaure 23. Zuckersaure mit Pflanzenalkali gesättigt 23 f. Kalfol und Alaun 24 Gilbers und Quecksilbersolution; Mercur. sublim. corros. 25. ernstals lifirtem Slenzucker 25 f. Gifen= vitriol 26. Verhaltniß der In= gredienzien gegen das Geliers Spa= und Phrmonter.41. wie es von der Natur bereitet wird 105. was ben Nachahmung dere selben zu beobachten 42. wie das dazu nothige reine Wasser zu er= halten 95. wie es mit Luftsaure zu vermengen 96 f. erste Methode

312

96 f. Priftleys etwas bequemer eingerichtete 98 herrn Linnés, durch die Gährung 100. Vortheile dieser lettern 101. wie über einergahrenden RufeBier 114f. welcher Wege sich die Nater bedienet 102. und die mineralischen Wasser bereitet 104 f. wie sie nach= zumachen 107. und was daben zu beobachten 108. Beschwerlich= keiten, die damit verbunden 108 f. wie ihnen abzuhelfen 109. Por= richtung ben der Methode des Schüttelns nof. wie folche ju brauchen 113. Warnung benm Gebrauch des Vitrioldle 114. wie das Abwägen zu erleichtern 116 Bju, Steinkohlenanbrüche baselbst XXXV. 235

Black, J. Versuche mit firer Lust XXXV. 159

Mackfisch, in Nordland XXXII.

Blatry, f. Lonicera caerulea. Blankfische, s. Brafen. halten ich in Nordlaud auf XXXII.

308

Blanklachfe, f. Börling.

Blasen, von Fischen, mit Fadenwürmern angefüllt XXXIII. 259.

s. fadenwürmer.

Olasenstein, Bericht, wie zween einem fast siebzigsährigen Manne, der schon zuvor operirt geswesen, ausgeschnitten worden XXVIII. 153. Operation desselsben an einem eilssährigen Knaben 171. ben Weibspersonen XXXVII. 44. 50. welche Insssalle Steine erregen 58. wie sie sich an Stellen in der außern Haut besinden können 58 f. siehe Steinschnitt.

— Untersuchung derfelben mit versschiednen Sauren XXXVIII.328.
metallischen Auflösungen; Alkastien 329. Kalkwasser 329 f. reisnem Wasser; im offenem Keuer übergetrieben 331. Res

sustante: was er eigentlich sen 331 f. Versuche mit Urin 332. einige andre Untersuchungen: ob sich der Stein in Wasser oder Salpetersäure ganz austosen lass se 334. ob in demselben Kalk zu sinden 335 f. s. Vitriolsäure. über die rothe Farbe, welche dessen Austosung im Scheides wasser erhalten kann 337. was das Vrennbare hierben thut 337 f.

— Benspiele von geringer Wire kung des Kalkwassers mit Seise auf deuselben XXXIX. 289. 291. was eine kaustische Lauge über ihn vermag

Blattern. Untersuchung und Bes merkungen von einer, mitten unter einer Ginpfropfung derfel= ben, erfolgten Ansteckung der Masern XXVIII. 69. 205. ihr Unterscheid von den Masern 69. Seltenheit ihrer Jusammen= kunft mit benfelben 70. können den Masernausschlag nicht zu= ruck halten 213. s. Massern. ob wirklich natürliche Blattern find XXVIII. 205. Beschreibung einiger besonders gefährlichen tödtlichen XXXII. 33 ff. und Blutblattern. warum die Lappen so leichtlich daran ster= XXXIX. 118f. - in Rusamo Kirchspiele - nicht

häusig XXXIV. 221
— zusammenfliessende, verschledene Arten derselben beschrieben
XXXII. 33 f.

Blatternsieber, s. Masern und Masernsieber.

Blatterkranken. thermometrische Bemerkungen an einem XXXV.

Blatterseuche, die in Stockholm in den Jahren 1760 und 61 ges herrscht XXXII. 31

Blattlause, wie durch sie der Honigthau entstehet XLI. 278. s. Sonigthau.

23 latts

Blattraupe, wenn sie bem Ges traide schade X.Ll. 21

Blechwerk, zu Garphytte. Bes schreibung dasigen Schneides werks XXXIV. 131 f. s. Walzs und Schneidewerk.

Bleking, Saezeit daselbstXXIII.

Blende. Versnche mit einer lichts gelben, glanzigten XXVII. 259. Aehnlichkeit mit dem Graunstein

Bleyerze, arme, wie zu nuțen XXXII. 209

Bleyweiß, dessen schädliche Wirstungen im menschlichen Körper XXXV. 36. in Psannkuchen gegessen 36 f. Folgen davon 37 f. einige daraus gezogene Schlüsse

Blinder, außerordentliche Jähigs keit einiger XXXIX. 4. 7

Blindheit, lange, nach einer glücklichen Staaroperation, wieder geheilt XXXIV. 159. s. Staarstechen, auch Gesicht. Sinne.

Blindschleiche, wird für den Arst der Schlanges gehalten XXIX.

302. s. Kopparorm.

Blin, Wirkungen eines besondern in Wassende XXVII. 162. hat eine magnetische Kraft XXVIII. 306. besondre Erscheinungen und Wirkungen eines 1769. in Stockholm XXXII. 116 f. äußersliche Beschaffenheit des Hauses 117. 124. Gang des Blizes 118 f. solgt Metallen mehr als Steisnen 121. Merkmale, wo er eisnen Sprung gethan 121 f. Nusken der Leiter 122. s. metallischer Leiter. ob die Ursachen von seiner Leitung allemal sicher anzugeben 131. s. Gewitterwols-ken.

Blinableiter, s. metallische Lei-

ter.

Blühezeit, ob da der Regen schas de XLI. 21

Blüthenalmanach, für Carlsers:
na XXXIII. 80. 85. ff. wenn
und wie die Beobachtungen an=
gestellt, und aufgeschrieben 83 f.

Bluhmen, im Kusamo Kirchspiele XXXIV. 348

Bluhmenstaub, ob daraus Honig wird XXXVI. 40 f.

Blut, Gerechnung der Wärme desselben ben Menschen und Thieren XXVI. 311. wie solsches benm Schrecken im Hers zen stocke 323. kann einen ploß= lichen Tob verursachen 322*)

— aus der Wunde der von Schlangen Gebissenen saugen, ein gemein Hulfsmittel XL. 95. daben nothige Vorsicht 96

— dessen Umlauf, s. Umlauf. Slutblattern. Beschreibung ihrer verschiednen Zeitläuse und des ren Zusälle XXXII. 32. sind als len tödlich 33. wie sie mit des nen von Andern beschriebenen übereinkommen oder nicht 33 ff.

Blutegel, fernere damit angestells
te Ersahrungen XXVI. 61. im
Reissen über dem Kreutz, und
Drücken auf der Brust 61 f. 65.
in Rückenschmerzen 62. 65.
Milzbeschwerung und Unordnung
im Mastdarme 63. einer Geschwulkt
im Mastdarme 63 f. 330. zurücks
gebliebenen goldnen Ader 64.
der geschwollenen, mit Zurücks
haltung des Urins 64 f. Lendens
schmerzen 65. helsen wider epis
leptische Zusälle XXXV. 88

— henken sich an die Füsic junger Enten und Gänse, und saugen sie todt XXX.34. welche Fische sich ihrer zur Nahrung bedienen

ihid.

Blutflisse, dawider dienet Jpecas cuanha XXXII. 315 Blutflisse, durch Gebrauch des Aconitum Napellus aduslich ges hoben XXXV. 245 Blutharnen, Mittel bawider XXXIII. 43**). vom Kindbette, wie diesem zuvor zu kommen XXX. 371

Blutspeyen, Mittel bawiber XXXIII. 43 **) durch Dunfte von Salpetersaure verursacht XXXII. 93. wie zu vermeiden

Blutstein, enthält Braunstein XL. 82

Blutsturz, aus der Mutter, vom Schrecken XXVI. 319. wie der= gleichen entstehe 321 f. besons bers vom Schrecken

Blutwasser, physiologische Untersuchungen drenerlen Arten bes selben XXXII. 238. Wasser: suchtwasser 238 f. des gewöhnli= chen weissen Blutwassers oder Milchfafts 239. s. Serum chylosum. Unterscheid berfelben in ber Farbe 239 f. dem Geschma= cke 240. dem Bodensate 240 f. der eignen Schwere 241. dem Perhalten ben der Warme des Keuers 241 f. ben Zugiegung faurer Geifter, bestillirten Effigs 243. mit verschiednen Minera= lien 244. Quecesilber 244 f. eine Folge aus letterm 250. An= merkungen über diese Versuche

Blyerts, s. Wasserbley.

Socishorn, eine Ausartung des Getrendes XXXIII. 42. Nugen und Schaden davon 43. 43**)

Boden in Flussen, wie er in Westbothnien vertieft wird XXXIII. 97 f.

Bobeneis, s. Krafeis.

40

Bobensatz des Wassers nach Re= gen, verursacht Anwachs ans Land XXXI, 130, 131

— rostähnlicher, in eisenhaltigen XXXII. 204*) - Duellen

Voerhaave, bessen Entwickelung der Theile des Rußes XXIX. 105. Gedanken über die einsachen

Arzeneven, und welche er ge= wählet XXX. 356 Börel, oder Byggsel Sedel, Art Abgabe in Schweden XXXIII.

Börling, wie vom Blanklachse uns terschieden XXXVI. 52

Bogen, elliptische und parabolis sche, Rectification derselben XXXIX. 138. s. auch Gewölbe.

Bogenschatzung, eine Abgabe der Kemi Lappen an Rußland XXXIV. 217. XXXV. 80. wie, und von wem sie entrichtet wird

Bohren, ber Bergwerken, was es hindert und aufhält XXXI. 288. Handgriffe benm Wohren 295. ob es starke Schlage beschleunis gen 296. Stellung ber Arbeiter 298. gehörige Regierung Bohrers 299. durch einen ans gebrachten Dreher 299 f. warum es benm Sprengen über Tage geschwinder gehe

- zu Aussuchung der Steinkoh= len, wie es in England bezahlt XXXVIII. 165 wird

Bohrer, s. Bergbohrer.

Bohrfäustel, welche jum Vohren am dienlichsten XXXI. 295. f. auch 230hren.

Bohrpost, was barunterzu verstes XXXI. 284 Bohuslehn, kommt unter Schwe=

XXXIII. 103 den Bolinder, Peter, Comminister zu Norgla. Bericht von einem an ihm verrichteten Greinschnitte

XXVIII, 153 f.

Bolus Armenus, Versuche das XXX:I. 66 mit

steinauflösender der Mad. XXXIX. 289 Stephens Bonelius, Giegfr. Prediger im

Rusamp Kirchspiele XXXIV. 226 Borax, natürlicher, in China XXXIV. 166. f. Kien. Pounxà. zwo andre Arten 322. s. Tincal.

Soraperz, in Tranquebar XXXIV. 174. 323 s. auch Kien.

Sorgreving, Beobachtung der Sonnenparallare XXXVI, 322

Borsten, eine Kinderkrankheit in Finnland XXVII. 76 Bos Caffer, eine neue Art von Busfel XLI. 69. wo er sich aushält

fel XLI. 69. wo er sich aushält 69 f. Beschreibung 70. seine Falschheit und Brimmigkeit 71. ihre Jagd; ob sie zu zähmen 72. Stärke; wie ihn der Löwe überswältiget; Gebrauch des Fleissches und der Haut 73

Boserup, Steinkohlenwerk baselbst XXXV. 221. s. Steinkohlen. Steinkohlengrube.

Boställen, was für Güther XXIX.

Bouguer, hat zuerst einen Sons nenmesser angegeben XXVI. 7.*). Beobachtungen mit dem Secuns denpendel XXIX. 214. 215. 216

Bovist, hat eine blutstillende Kraft XXIX. 306

Boyle, Versuch des Kochens in festverschlossenen Gesäßen XXXV. 3 s. s. Digestor. Bemerkungen über die Gährung XXXV. 159

Braune, hautige, eine sehr gefähreliche Kinderkrankheit XXXIV.

328. wenn sie vornemlich herumsgeht 329 Krankengeschichtezweper Kinder, und wie sie nach dem Tode gefunden worden 329 s.

iwener andrer, die geheilt worsden 333 s. einige Schlüsse darauß

338. Zusaß zu der ersten 339. wie sie in der Luströhre entstehe

341. wie ihr im Ansang am besten zu begegnen 342. wenn sie tödtlich 343. wohin sie von andern gerechnet worden 343 f.

Brand, im Waizen, wie zu vershüten und auszurotten XXXIII. 172 f. s. brandichte Aehren. Kohslenahren. Tannenreiser. Brandschiefer, was so heißt XXXV. 226

Branntwein, dessen Verhalten an eigner Schwere und Güte, vont atherischen Weingeist bis 10 Grad schliechter XXVIII. 261. vom resettsfirirten bis 20 Grad 262

len; können auch zur Nahrung dienen XXXVIII. 261 f. in welschen Gewächsen sich mehlichte Theile 262. und Zuckermaterie sindet, und wie sie sich zu einer spirituösen Gährung bringen lassen 263 f. Gewächse, ans denen er mit Vortheil bereitet werden kann

Branntweinbrennen, schabet der Holzung XXXV. 192

Branntweintrinken, häufiges der Mütter, den Kindern schädlich XXXIX. 49. s. auch Spirituosa.

Brasem und Blankfische, wovon sie sich am liebsten nahren XXX.

Brasenfischerey, im See Hielmar XXXIV. 76

Brasenmücke, hat nur zwen Ausgen XXXII. 324

Brassica, S. Robl. Braunstein, (Magnesia vitriariorum) chymische Bersuche damit XXVII. 251 f. was er für ein Mineral sen 251. verschiedene Are ten nud beren eigne Schwere 252. Bersuche mit verglasenben Korpern 253. im offenen Feuer unter der Muffel 255. ungeros fteter mit Salzgeiste 255 f. mit Salvetrr 257. der dadurch ers haltenen Auflösung 257 f. der Niederschläge 258. geröfteter mit Eisenflusse 258 f. auf Schwefel und Blen 259 mit einigen abn= lichen Steinen, und wie sie fich gegen Braunstein verhalten 259 f. Blende: Schweinszähne. Pierre de Perigueux. mit ans bern Gifen haltenben Bergarten

265 f. Eigenschaften bes Braun-Reins Braunstein, fernere bamit anges stellte Versuche: Verhalten mit Vitriolsäute XXXVI. 95. mit phlogisticirter 97. mit reiner Salpetersäure 97 f. mit phlogis flicirter 98. mit gewöhnlicher Salzsaure 99. mit Klußspat= ingl. Harnsaure 100. mit Weins steinsaure 100 f. mit bestillirtem Essig; mit Citronsaure 101. mit Luftsäure 101 f. Folgerungen dar= aus: feine Anziehungefraft ge= gen das Brennbare 26. 102 f. dag er etwas bergleichen in feiner Zusammensekung habe 103. wars um er vom Vitrielgeist nicht gang aufgelost wird 104. über sein Verhalten gegen bas Bi= trioldl 105 f. Erdarten, die sich in bemselben befinden 107. wie er fich, als mit Brennbarem vollig gesättigt, zelgt 107 f. ob in der Kochsaltsaure Brennbares 110 f. s. Rochsalzsaure. über fein Verhalten mit andern Gauren 114 f. Untersuchung ber Erd= art, die sich in seinen klaren Auf= lösungen findet 116. wo fich sonst dergleichen finde 117 f. sein Verhalten ben der Vereinigung mit dem' allgenteinen Brennbaren 118 f. wie er bem Salpeter de= **Fomponirt**

Dersuche mit setten Delen und brennbaren Körpern: Vaumöl 183. Schwesel 183 f. mit Salpeter und sirem Alkali 184. Salmiak 186. mitArsenik, Auripignent, Spießglas, 188. mit Zinnober und Merkurius sublimatus 189. mit Glassüssen 189 f. Folgerungen daraus; warum das rothe Glas vor dem Löthröhrchen auf der Kohle sürd 191 f. der Vraunstein das Glas reiniget 192. ob er sich in der Pflanzenasche finde 194:

Versuche, seine Bekandtheile auszusorschen 195. giebt einen Gelenit 196. ob er sich ganz in Kalkerde verwandeln lasse. 197 Vraunskein, ob er eine metallische Beschassenheit habe 199.

sche Beschaffenheit habe 199. Berhalten vor dem Löthröhrchen mit Vorar 201. Veränderungen mit den Farben der dadurch ershaltenen Glaßperle 202. ben aushaltenden heftigen Blasen sprinzen fleine Glaßkugeln ab 203. warum diese ungefärbt bleiben 204. alle Arten bekommen desto dunklere Farbe, je länger sie gezröstet werden 210

Er ist sast überall zu sinden XL. 78. Versuche mit Eiseners zen, und wie aus denselben der Braunstein erhalten wird 78 f. mit Sumpserze 81. Seeerze, Blutsteine und trockenem Erze 82. stüßigem und Mischungserze 82 f. Eingängne Malmer 83. worzu diese Entdeckungen diesenen können 83 f. woran ein Vraunsteinreiches Erz zu erkenzen

— Flappernder, von Hirschberg XXXVI. 207

— spatförmiger, aus der Eisen= grube Klapperud, zwo Abande= rungen desselben 207. allgemei= ne Eigenschaften 207 f.

Brauseerde, Brausethon, Beschreibung berselben XXVI. 73. wieviel er Wasser einziehe XXVII. 93 f. wie er, wenn das Wasser in ihm gestroren, Sachen, die über ihn stehen, verrücken fann 96 f. 98

Brechen, bes Schiefers XXXIII. 269 f. f. Dachschiefer.

Brechen zeigt von Krankheiten des Magens, und wie es erregt wird XLI. 40. s. auch Erbrechen.

Orechmittel, nuten, in kleiner Dosi, auch ohne Brechen XXII.
313. s. Ipeeacuanha. ihr Nu=
8en

hen ben ber Kriebel: und andern Krankheiten XXXIII. 156 *). in gallenartigen Fiebern XLI. 122

Brechung der Lichtstrahlen, Beurtheilung einiger Versuche dars über XXXIII. 140 f. s. Lichte

strahlen.

Breite, was zu beren Verbesserung ersobert werde XXXIII. 231. s. auch 303. der Ostsee zwischen den schwedischen und lieständischen Küsten XXXII. 158

Bremen, was ihre Schiffahrt beträgt XXX. 305

Vrennbares, in den Metallen, ob es die Wirkung der Salpetersaure vermehre XXXVI. 4 f. im Braunstein, s. Braunstein. in der Kochsalzsaure, s. Rochsalzsaure.

Brennnessel, perennirt; wie damit Plate anzulegen, und wenn zu schneiden XXXVI. 256. wie die Stengel zu rösten und ferner zu behandeln 256 f. f. Flachs.

Brennpunkte, ben Kegelschnitten XXXV. 302

Brennstahl, bessen Bearbeitung erleichtert XXVI. 128

Venntorf, dessen Beschreibung XXVI. 270. wie er zu Wasser= leitungen und Ninnen 271. ingl. zu Dämmen gebraucht werde 271 f.

Brennung dauerhafter Ziegel XXXIII. 211 f. wie stark die Hi= 115

Breterbächer, ben Hofgebäuden f. Dach.

Brey, ben Theurung vortheilhafs ter als Brodt; wo man folchen ftatt dessen ist XXXV. 32

Brink, was es im Schwedischen bedeute XXXIII. 4

28vodt, aus unreinem Getraide schadet XXXIII. 32*), wie aus Erdbirnen zu machen XXXVI. 330 ff. st. Erdbirnen.

- allgemeine Bemerkungen bar-

über XXXV. 26. was Andre statt desselben gebrauchen 26 ff. XXXVII. 147 f. wo man gar nicht darnach fragt XXXV. 27. woraus es in Europa gemeinigslich gemächt wird 28. gewöhnsliche Zubereitung 29. wie die Gährung vor sich geht 29 f. das durch verliert das Mehl etwas von seinem nährenden Wesen 30 f. sonderlich den gesäuertem 32. daher den Ahspeisen zu gestrauchen 32 f. oder dünne Kuschen 33 f. wie der Mangel durch andre Dinge zu ersetzen 33 f.

Brodbacken, verschiedene Arten.
besselben XXXV. 29
Bromus secalinus, daran sindek
sich zuweilen Ruß XXXVII. 318
Brouillard sec. ist der Sonnenrauch XXIX. 95. s. Sonnen-

vaud).

Brücken, wie füglich über Sümspfe und Moraste anzulegen XXIX. 53 f. warum das Eis ihre Pfeiler und Pfahle nicht hebe XXXI. 185

Brückenwey, von St. Petersburg nach Moskwa, der kostbarste in der Welt XXXV. 182

Bruggmans neue Methode, die -magnetische Neigung su'bestim= men XXX. 216 f.

Vruch, ein eingesperrter und geschwollener im Bauche, mit Durchbohrung der Gedärme XL. 301. Krankengeschichte 301 f. Beschaffenheit des Schadens und Zufälle 302 f. verwandelt sich in eine Darmsistel 304. wie solche geheilt worden 304 f.

— daß eingesperrte Brüche nicht allemal, oder doch nur aus an= dern Ursachen, tödtlich 305

Brunnen, mit dem Meere verbuns dene, müßten durch die Vers minderung des Meerwassers ties fer gemacht werden XXVII. 112

Brune

Brunnen / salpeterhaltiger in Nelsingör XXXIX. 196

Brunnentvinken. Berechnung der Wärme des menschlichen Körspers daben XXVI. 313. s. Wärsme.

Brustsisteln, wie vollkommen zu heilen XXX. 358

Brustkrankheiten, in kalten Erds strichen gewöhnlich XXXVII.

Brustschmerzen, dagegen dienet Gansefett XXXIV. 275. s. auch Blutegel.

Brutofen, Chinesischer XXX. 202f.

f. Eyer.

Brygd, ein nordischer Fisch, nur seit Aurzem in Nordland bekannt XXXIV. 152. wird der Leber wegen gesangen; ist eine Art Han; Lange und Dicke 153. Größe der Leber 154. wie er gefangen wird

23rygdfischerey, in Nordland XXXIV. 152. wenn und wie sie geschieht 154 f.

Buchkerne, oder eckern wie Del daraus zu pressen XXXI. 80

Buchsbaum, aus Saamen zu ziehen XXVI. 80. Beschaffenheit
der Erde; wie der verpflanzte
zu warten, und weiter zu verpflanzen 81

Buchsbaumia, XXVI.33. f. Buxhau-

mia.

Buchstaben, in Baume geschnitz tene, wie sie einwachsen XXXIII.

Buchwaizen, dient zum Brannts wein XXXVIII. 271. wird, ben einem angestellten Versuche, von den Bienen nicht besucht XLI. 283

Büsche, von Tannen, ein Hulfemittel wider den Brand im Wais ken XXXIII. 173

Ben Düchsenrohr, welches die besteu XXXV. 290. die türkischen schies sen am weitesten 291

Büchsenschmiede, gute in Schwe-

Büffel, eine neue Art vom Vorgebürge der guten Hoffnung XLI.

65. S. Bos Caffer.

Busson, unrichtige Meinung vom Hippopotzmus XL. 320. Bullichenstein, im Hasen Wasa,

Nachricht von dessen veränderter 56he XXVII. 103. 107

Burgunderwein, dessen Verhals ten an eigner Schwere und Güte XXVIII. 263

Burscheit, Lage dieses Stifts, und dasige warme Baber XXVIII. 176. f. Nachen und Baber.

Butter, aus Frauenmilch XXXIV.
54. medicinischer Nußen der frischen ungefalzenen 275. siehe Schmeere.

Bütyra, wie aus dem äßenden Sublimat erhalten werden XXXII.

in Nordland Buxhaumia, bulbo foliis tecto, wenn und wie sie XXVI.33. s. Moos.

C.

Cacholony, s. Chalcedon.

Cament, s. Cement.

Casar, ob er ans Mutterleibe gesschnitten XXX. 248 s. Cassee, dessen Wirkung auf die Wärme des menschlichen Körspers XXVI. 316 Cassern, Schönheit ihres Landes

XXXV. 275
Cajaneborg, daselbst beobachteter
Durchgang der Venus durch die
Sonne XXIX. 13. XXX. 212.
XXXIV. 182. warum es 1769.
zu dieser Geobachtung gewählt
XXXI. 148. dasige Polhohe bestichtiget 214. Beobachtungen
212 s. Berechnung der Sonnensparallare XXXVI. 320. s. auch
Sonnenparallare. 1769 beobs

achtete Sonnenfinsterniß XXXI.

173. 215. geographische Länge dies

dieser Stadt XXXV. 45. s. auch

Mittag.

Cajanus, Henr. Pastor im Rusa= mo Kirchspiele XXXIV. 225 de la Caille, Beobachtungen mit den Secundenpendel XXIX. 217. Tafeln fur die Sonne XXX. 266. Versuche mit der Neigungs= nabel

Calandres, s. Rornwurm.

Calceolaria. Beschreibung dieser Pflanze XXXII. 287. zwo Arten derfelben 288

- pinnata, Nachricht von diesem seltenen Gewächse XXXII. 285. Vesonderheiten 289. wie und wo fie ju fden und wie ju warten

Calender, f. Allmanach.

Calomelas. Namen des milden Eu: blimats und Misbrauch dieses Namens, XXXIV. 192. bessen Zubereitung XXX. 356*). wie es zu Pillen gemacht wird 35%. Nu= Ken in Fisteln 357. in Convulsio= nen 362. im Wahnwit 264. in der reissenden Gicht 366. wie man es brauchen muffe, und was foust daben zu beobachten 366 ff. befördert auch Heilung von Geschwüren 367. wie ber Hals zu bewahren ibid. ben al= ten Gichtpassionen 368. noch an= dere Krankheiten, in welchen es nutilich 370. beständigem Urin= fluß nach einem Kindbette 371. alten faulenden Schaden 372. rachitischen Kindern

Campbell, Beobachtungen mit dem XXIX. 213 f. Vendel

Camper, fellt mit hrn. Munnik Versuche über das Einimpsen der Viehseuche an XXXI. 332. s. Viehseuche.

Campfer, dessen Mußen in der Kriebelfrankheit XXXIII. 165 Canavienwein, bessen Verhalten an eigner Schwere und Gute XXVIII. 265 Cap, f. Vorgebürge.

Caracoli, eine Gattung Metall benm Ludwig, was es sen XXV1. 232

Carfunkel, vom Plinio erwähnte, ob ein Courmalin? XXVIII. 96 f. damit angestellte Versuche, f. Granaten.

Carl Anutson, R. in Schweden, dessen Stellung ei= ner Armee XXVI. 106

Carl XI. sest eine Abgabe in der schwedischen Lappmark fest XXXIII. 188. führt die Kirchen= bucher in Schweden ein XXXV.

Carlholm, daselbst bedienet man sich eines Ofens zu zwen Plat= XXVI. 122, 123 hammern -

Carneol, s. Algathe. fann durchs Wasser keine Durchsichtigkeit er= XXXIX. 334. langen

Carlsbad, s. Carlebader Wasser. Carlscrona, daselbst im Jahr 1764 beobachtete Sonnenfinsterniß XXVI. 190. vom 24. Jun. 1778 XL. 166. Bemerkungen über die Lage, Erd: und Bergarten ba= selbst XXXIII. 80 f. s. auch Blü= thenalmanach. Beschaffenheit der Jahrszeiten einiger Jahre

Unterschied des Mittags zwi= schen Stockholm und lipsala XXXV. 113. XXXVI. 176. siehe

Mittag. Carlstad, Stift. Wachsthum ber Volksmenge daselbst XXXVI. 263. Tabelle über 25 Jahr 264 f. Schlusse daraus auf die Volks= menge 266 f. Summen aller Le= benden, von 3 zu 3 Jahren 268. Anmerkungen darüber 268 f. Haushaltungen im Stift

Carpensis, Jakobus Berengarius, brauchte querft Queckfilber ben venerischen Krankheiten XXX.

284

Carvo, Landstrich in Afrika, bessen besondre Gewächse XXXVII. 69
Carum Carui, s. Kümmelsaamen.
Cascarilla, Gebrauch gegen das Gallensieber XLI. 123 f.
Cassana, wovon sie inhereitet wird

Cassava, wovon sie zubereitet wird XXXV. 28

Cassini, ber altere, hat zuerst eis ne Erdfinsternis berechnet XXVI. 176. Bemerkungen über den vers anderlichen Stern im Wallfische XLI. 230.

Castor, s. Biber.

Catalepsis, worinn alle bekannte Källe übereinstimmen XL. 70. Ursachen der Veränderungen 70f. s. Kataleptikus.

Catalepsis complicata cum Trismo. eine Krankengeschichte XL. 71. Einrichtung der Eur und Ersolg

Cataracta membranacea, von einer gewaltsamen Ursache, glücklich operirt XDI. 74. Beschreibung der Verletzung 74 s. der cataracta 75. der Operation 75 f.

Catheter, dessen Gebrauch benm Steinschnitt XXVIII. 160*). s.

Steinschnitt.

Cattundruckereyen, darinnen wird apendes Sublimat gebraucht XXXIV. 200

Caniae, ein neues Thiergeschlecht und dessen Arten XL. 105 Causticum antimoniale, s. Spies:

glasbutter.

Jeilung der Wasserbrüche XL.

Cebus Papio, eiu Affe XXVIII.

Telssus Beobachtungen mit dem Secundenpendel XXIX, 216, der magnetischen Neigung XXX.

Celsus, dessen Methode ben der Steinoperation XXVIII. 158*)

Cement, was man darunter vers
fichet XXXV. 95. worauf Die

Tuchtigkeit und Starke beffels ben beruhe XXXIV. 125. haupt= sächlichste Eigenschaft einer da= su zu branchenden Materie 126. was die Calcination derselben dazu benträget 127. der vor= nehmfte Grundfioff ift Ralf, mit einem gehörigen Zusat XXXV. 95 f. verschiedene, einen wasser= dichten zu bereiten, gebrauchte Materien 97 f. deffen Verhalten, nach Unterschied der Steine 99. damit angestellte Versuche-99 f. Resultate aus diesen Versuchen 106, besonders gut befundener 109 f. von Hrn. Ulfström zum Wasserbau erfundenes 273 f. bes queme Versertigung desselben 275 f. Gute 276. Vorsicht benm Gebrauch 276 f. wie Risse daben zu vermeiden 279. s. auch Kalk. Cement, aus Kalf und Voszolan=

erde XXXII. 199. XXXV. 95 f. s. Terra Pouzzolana. Cementarten, damit angestellte

Versuche XXXII. 192 f. allge= meine 196. besondre 201. s. Ce= mente. daraus gezogene Schluss se

Cementbank, wie zu bauen XXXV.

Cemente, gypsartige XXXII. 207. kalkartige 201. thonartige 203 Cementerde, ben Puzzoli, mit

Vimstein vermengte XXXII. 194. s. Terra Pouzzolena.

Cementmauern, ben den Garp=

hytter Schiefergruben XXXV.

109 f.
Comenitation of gehing

Cementstärke, wedurch sie gehindert wird XXXII. 208. worauf sie beruhe XXXIV. 125

Tementversuche, mit Eraßerde XXXII. 62. Anmerkungen dars über 66 s. Traß. mit Terra Pougolana, auch andern Erds und Steinarten, nebst deren Bes schreibung XXXIV. 117 ff. Ans merkungen 122. wie der Cements

proben

proben Stärke untersucht wors den 122 f. Verhalten der vers schiednen Cementproben 124. Folgerungen 125 f. s. auch Ces ment.

Centralgesen, nach ihm lassen sich alle mogliche Ellipsen beschrei= ben, und worauf der Unterscheid beruhe XXXIV. 201 f. 313. ist das einzige, nach dem die Pla= neten um die Sonne geben, ober ihre Umgänge ungehindert fort: sepen konnen 203. Unterschei= dung der Eigenschaften deffelben 203 f. dren Arten der Anwen= dung der gefundenen Formeln 208. auf bessen Wirkungen be= ruhet die Geschwindigkeit und Richtung der Bewegung der Mlaneten 210 f. Anwendung der Kormeln auf andre Geseke, da n größer als 3 ist 211 f. wenn die Geschwindigkeit des Wurfs größer, als die durch den Kall von einer unendlichen Sohe 213. Besetze, nach welchen die Laufbahnen nicht beschrieben werden konnen: da die Krafte verkehrt, wie die Winkel der Entfernun= gen, oder noch schneller nehmen 303 f. fernere Unwen= dung der gefundenen Formeln 307. 309. wenn n = 1 oder flei= ner ist 310. 312 f. Kastners Alns merkung darüber Centripetalkräfte, s. Auflösung. Cephalaea, s. Ropfschmerzen.

Cercopithecus, dieser Rame gehört nur den Meerkanen XXVII. 150. einige Arten derselben 148 f. mit Simia mormon verglis

chen ebend.

verglichen XXVIII. 149. s. Pas pian.

Ceruffa, s. Bleyweiß.

Ceylon, daselbst wird der Cours malin gesunden XXVIII. 48.96. s. auch Diamant. Magnet.

Chalcedone, von Kerrd, mas sie mit dem Weltange Achnliches XXXIX. 330 f. 333 Chaldaer, sind fleißige Beobach= ter der Sonnenfinsternisse gewe= "XXVI, 172 la Chappe, Beobachtungen des Durchgangs der Benns XXXIII. 220. 297. wie er die Sonnen= parallare angiebt XXXVI. 322 Charkow, Beschreibung und Lage dieses Orts XXXV. 193 Charte vom Banka = Sunde XXXVIII. 126 f. s. Banka: Sund. von den Grangen zwis schen Schweden und Norrwes gen XXXIII. 16. 177. XXXIV. 14. warum die Namen in der Uebersekung benbehalten XXXIII. 16 f. Erklärung einiger derselben 16 f. 193. XXXIV. 15. von der Kinke Kulle XXIX. 25. einige Kehler in derfelben berich= tiget XXXVIII. 82*), vom Rirchsviel Halltory und Wartory XXIX-157. über die geographi= sche Lage ber merkwurdigften Derter an der Seefuste 2c. XXXVI. 211. über die magnetis sche Neigung XXX, 215. s. Viei= gungscharte, von der Sandbank und dem Stromzug im Hjelmar XXXVII. 141. von Skaraborgs: XXX. 33E Charten und Profile von Hasen, ihre Nothwendiafeit XXXVII. 4-wie richtig zu verfertigen 5. wie die Tiefenmessungen hinein= zubringen 7. mas darauf beson= ders anzumerken 7 f. ben nen zu

verfertigenden 8. s. auch Dos cke. Chazelles. Bemerkung vom Ses cundenpendel XXIX. 174 Cheselden, dessen Methode des Steinschnitts XXVIII. 159*). « Erfinder der Dessung der Iris

XXXIV. 163

China, zu Wiederherstellung der natürlichen Wärme gebraucht XXX. 364. s. Chinarinde. Sieberrinde.

Chinam, ein Kütt, den die Chine= fer aus Del bereiten XXVI. 338

Chinarinde. Gebrauch in der Kriesbelfrankheit XXXIII. 163

Chineser, ihre Art Del zu pressen XXIX. 349. Eper auszubrüten XXX. 202 s. ein äßendes Sublimat zu versertigen XXXII. 85. wie sie ächte Perlen nachmachen XXXIV. 88 s. die Maulbeerbäume wider Kälte verwahren XXXV. 264

Chinesische Sope, s. Sope. Chorion, was es eigentlich ist XXX. 147

Chorol, ein Fluß in der Ukraine, dessen merkwürdige Ufer XXXV.

Chrysolith, damit angestellte Versuche XXX. 67 f. hydrostatische

Chrysomela nigro aenea, nähret sich von der Cienta XXXVI. 242.
fusca, sitzt nur an den unterssien Wurzelblättern, und zerstört viel Blätter der Nymphaea 242
Chrysanthemum segetum, ein schäd:

liches Unfraut in Halland XXVIII. 250. wie zu vertilgen

Churmark, Ordnung der Sterbslichkeit darin XXVIII. 20
Chydenius, Jac. Prediaer im Rusfamo Kirchspiele XXXIV. 226
Cicuta, wird mit verschiedenen ansdern Gewächsen vermengt XXXVI. 236. Unterschied vom Conium 237. ob darunter auch die Sprengwurzel zu verstehen 237*). Untersuchung der Bestandtheile 237 f. das meiste Gift ist in den Wurzeln und unterspien Wurzelblättern 238. in ihsnen enthaltener Saft 239. dieser kann, unter gewissen Umständen,

selbst das Wasser vergiften 239 f. nahrt Jusekten, deren ein Theil auch giftig scheint 240 ff. ob aus diesen, oder dem Conium, die Ale ten ihre Gifttranke bereitet 243. ihre Schädlichkeit 244.245. wo= her sie andre für unschädlich an= geben konnen 244. getrocknet ist sie unschädlich 245. in welz den Erdarten fie machft; Bluhereit; Fortpflanzung durch die Wurzeln und den häufigen Saamen 246. Insekten und Wogel, die diesen verstören 247. wie die Phanze aus Wiesen und Weiden auszurotten 2471.

Cimex ouatus pallide-griseus &c. XXVI. 43. dessen Beschreibung 45. seine Eper, und wie sie sie brütet 46. das Männchen zersstört die Jungen 47. wie das Weibchen sie vertheidiget 47 s. warum das Männchen nur wenige sangen kann 48. ob wohl ans dre Insekten ihre Eper darans legen 49

paradoxus. Entdeckung dieses Insekts XXXIX. 218 f. Deschreis bung 219 f.

- lacustris et Stagnorum XXXII.

Citronsaft, unsulängliche Mittel. ihn aufzubewahren XXXVI. 249 f. Urfache seines baldigen Ver= derbens 250. wie er von den schleimichten Theilen zu bes fregen 250 f. wie von den mäßris gen; Bersuch mit einer halben Citrone 251. wie das Gefrieren zu bewerkstelligen 251 f. Starke des dadurch concentrirten Safts 252. Gebrauch zur Limonade 252 f. zum Cremor Saturni 253. XXXVIII. 141. warum der von Mallaga kommende Saft vorzu= giehen XXXVI. 253. giebt nie kein solides Salz XXXVIII. 140. Versuch mit Kreide, Auster= schalen

schalen 140 f. Felgen daraus 141. mit Lythargyrio Ciuetta, gleicht der Viuerta puto-XXXII. 77

Clairaut, erster Erfinder der Monde XXVII. 80 theorien .

Claui secalini, s. Mutterforn.

Clima. Bemerkungen über bas schwedische, in Absicht auf Wars me und Kalte XL. 3. wie und wenn sie täglich angestellet 4. was für ein Thermometer ge: braucht 5. und die Safel einge= richter worden 6. an dem Therz mometer angebrachte Berandes rung 5*). Tafel über die mitt= Iere Mittagsstände des Thermo=, meters von 1758 bis mit 1777. 7 ff. Nugen dergleichen Audzuge 5. Vergleichung der kältesten Tage, nach Zahl und Graden 11 f. welches die kaltesten aller 20 Jahre 12. was in Anschung der Frühlingsmonate zu merken 13. größte Sommerwarme nach Tagen und Graden' 13 f. wie hoch sie gestiegen, und warum sie Ausländern zuweilen so be= schwerlich 14. Werhaltniß der Herbstmonate, und wie über: haupt die Jahrszeiten sedes Landes beurtheilt werden muffen 15. von der mittlern Warme is f. Wergleichung mit den Upfalischen Beobachtungen 16. über die ges suchte Periode der wiederkom= menden ahnlichen Jahrezeiten 16 f. Fruchtbarkeit dieser 20 Jah= 1 re

Coagulation, deren Entstehen XXXIX. 184

Cocons find vor Nagen in Acht zu · XXXV. 267 nehmen

Cocosbaum, wie von andern Val= XXXVII. men unterschieden

1481. La Cosine, Art Dachschiefer XXXIII, 285

Coitus frustraneus, deffent Wir= fung auf die innern Theile ber XXXIII. 207 Empfängniß

Colica Pietonum, Mugen bes Ma= Ichischen Schlangenbads wider deren Folgen WXXVIII. 196

Colie, durch die Elektricität ges heilt XXVII. 211: dawider dient Gansesett XXXIV. 275

Coluber Berus, f. Suggorm. Cherfea, f. Esping. Natrix, f. Sno?

Comet, s. Komet.

Compaß, welche zu Versuchen und jur Schiffahrt die besten XXX. = 217. verschiedene Abweichungen desselben XXXIII. 117. 191 f. s. auch Neigungscompaß.

Compagnadeln, eleftrische Bers XXVIII. 312 suche damit

Concentrationsrösten, neues, ben Gruben versucht XXXIII. 253.

if. Rupferschmelzen.

Condamine, Beobachtungen mit den Secundenpendel XXIX. 214. 215. 216.

Condoma, [. Coudous.

Conducteure, konnen ben der La= teralmethode des Steinschnitts wegbleiben XXVIII. 159*). 165 4). s. Steinschnitt:

Conium, von Cicuta unterschieden XXXVI. 237. S. Cicuta.

Conocarpodendron, eine Gattung XXVIII. 334 - Leucadendri

Contractur, durch die Elektrici= tåt geheilt XXVII. 209 Conuallaria polygonatum, f. Weiß=

wurz. Convoluulus Batatas, dienet statt. XXXV. 27. 28 Brodts -Conuulfio Suecana, f. Kriebels

Prankbeit.

Convulsionen, wie solche entstes hen XXVI. 321 f. wie vom Schres cken 323 f. von Würmern XXVII. 319. durch Anblasen gestillt 320. 324. gebrauchte Mittel, und Cas gebuch der Eur 321 f. Nugen des Calomels in solchen XXX. 362. werben durch Blutegel curirt XXXV. 88

Copenhagen; dessen Länge und Breite XXXV. 62. s. Mittag.

Cophosis, s. Taubheit.

Copi. f. Kriige. gl

Coreopsis Bidens, besondre Art dieser Staude in Halland XXVIII. 251

Corpus mucosum, voer reticulare

Malpighii, f. Baut.

Corylus auellana. sehr häusig auf Kinnekulle, und ihre Nugbarkeit XXXVIII. 86*) Cosinus. Kästners Erinnerung wegen der dazu gehörigen Bo-

gen XXVIII. 137*)

Cotesius. Harmonia mensurarum XXXIV. 210

Cotteret, Reißbundel von weissen Erlen XXVI. 224

Coudous, nicht Condoma, wie berm Wiffon XLI. 134

Couplet, der Jüngere, dessen Bes merkungen über den Secundens pendel XXIX. 273

Crataegus Aria, die Früchte ges ben einen guten Branntwein XXXVIII. 272

- coccinca, XXXV. 320*). siehe

Hahnspornhagedorn.

— oxiacantha, s. Hagedorn.

Cremor Tartati, sallt aus im Wasser ausgelöstem Tartaro tartarisato mit einer Saure vermischt;
was volatilis heißt XXXII. 226

- Saturni, mit concentrirten Cietronsaft XXXVI. 253

Tristalläpfel, und Kalkbälle, wos für man sie gemeiniglich auges sehen XXXIV. 231. Schriftstels ler, so deren unter verschiedes nen Namen erwähnet 232. wo sie sich sinden; sind Versteines rungen aus dem Meerigelges schlechte 234. zwo Arten dersels ben; Beschreibung der ersten 234 f. der zwoten 237. was sie mit den Meerigeln gemein has ben 243. wie berde Arten zu bes nennen; ihr Aufenthalt vor der Versteinerung 245. wo sie in Schweden gesunden werden 246. ihre Structur und Füllung 247 s. wenn sie Kalkballe genannt werden 248 s. s. Kalkspatcris stalle. Meerigel.

Cristallisation, des Alauns, siehe

Alaun.

de la Cropere, Bemerkungen über den Seeundenpendel XXIX.

Cucullanus lacustris, vom Echinorynchus unterschieden XLI.

Cuculus indicator, s. Guctuk.
Culbute, was so heißt; ob ste ben
allen Kindern erst im letten Monat geschehe XXX. 150

Cur, eine venerische wird beschries ben XXX. 257. unglückliche, eis nes losen Gewächses XXXV. 241. in der Folge durch Aconitum geheilt 242 s.

Curculio granarius, s. Korn

wurm.

— paraplesticus, nährt sich von der Cicuto XXXVI.240. dessen Larz ve und Puppe 240s. Verwandlung 241. wie er seine Eper legt 241 f. schadet den Pferden, und auch die Larve ist gistig 242

Curcume, giebt die schönste, aber unbeständigste, gelbe Farbe; welche einheimische Gewächse ihr gleich kommen XXIX. 144

Curen, mit Blutegeln angestellte XXVI. 61. 330. s. Blutegel. — elektrische, s. Elektricität. Cusamo, s. Kusamo.

Cygnus ferus, der Olor der Alten, vom mansuetus zu unterscheiden XLI. 23

Cylinder, dessen Kannenmaaß zu finden XXXVI. 165

Cy-

Cynocephalus. Deschreibung einis ger XXVIII. 148 f. mit Simia Mormon verglichen. ibid.

Cynosurus cristatus, ist wahrscheins lich giftig XXXVIII. 229d)
Cyprinus orytrophthalmus, siehe Rua.

D

Dach. Verschiedenheit der Oscher im Calmarischen XXVII. 43. in Auschung der Breite und Höhe 44. der Materialien: gebunde= ne 44 f. und ungebundene Strob= dacher 45. Rasendacher mit Rinden und Spriegeln 47. und Bres tern 49. 50. mit Stroh und Spriegelu sof. mit Stroh und Bretern si. Breterdacher 52. Hangebacher mit Ninden und Spriegeln 53. Vergleichung der Kosten 55 zulektgedachte sind die kostbarsten und holiverwus stendsten 56. Unmerkung von Kästner 57*)

Dachdecken, mit Schiefer XXXIII.

286 f. Werkzeuge des Dachdes
ckers 287. wie der Schiefer zu
besestigen; wie sich die Schies
fersorten gegen einander verhals
ten 288

Pachschiefer, wo er, ausser Schwe= den, gebräucht und gebrochen wird XXXIII. 269. seine Eigens schaften 270. Preben eines gus ten 271. Schieferarten in Schwes ben 272 f. wie man den Bruch anlegt; Schwierigkeiten daben 274. was Wande und Gesenke 275. Ablosungen; ferneres Bers fahren benm Brechen 276 wie? die Blocke zu theilen 277 f. wie die Auffoderung geschieht; wenn man die Schieterbrüche verläßt! 279. Spaltung bes Schiefers 280. dazu nothige Meissel 28i. Zuhauen des Schiefers 282, ver= schiedene Formen 283 f. Arbeitse

lohn 285 f. wie der Schiefer verstauft; und wozu er sonst ges braucht wird 286. wie damit zu decken 286 f. s. Dachdecken. ist allen Arten von Dachdecken vorszuziehen 289. s. auch Schiefer.

Dachziegel, ihre Nothwendigkeit XXXIII. 211 f. gewöhnliche Feh= ler berselben 212 f. s. Ziegel.

Damme, wie dauerkaste anzules gen XXX. 184 f. wie Freuntorf, ben Anlegung derselben, zu nus ten XXVI. 270 f. Worzüge für blos steinernen 272

Dänemark, bessen natürliche Stärs fe mit Schwedens verglichen XXVI. 96 f. s. auch Island.

XXVI. 96 f. f. auch Island. Dagevort, auf der Jusel Dagero, dessen geographischelage XXXII.

Dalkerle, was sie, statt Brodes, gebrauchen XXXV. 32

Damasciren. Versuche mit ver= schiedenen schwedischen Eisen XXXV. 291's dadurch zu erhal= tende Portheile 292 f. 298. miz damit verfahren, wird 293 f. wie ohne Umwicklung zu erhalten 295. was benin Aeken zu beob= voten 295. welche Kohlen dazu zu gebrauchen 295. was den Türken dam Unlaß negeben 297. Berfuche mit verschiedenem Gi= fen und Stahl 299. was die Krangofen Damafeiren nennen; falsche Daniascirung 299. einige andere Unmerkungen über Her= vorbringung verschiedner Karben, das tiefe Ueken ic. XXXVI. 13 1100 f. s. Mersen.

Damajk, ob von der Stadt Das majens benennt XXXV. 290. was metallner Damask isk zwens erien 291. was für Eisen und Stahl dazu erfordert wird 291 s. 293. wie er zum Vorschein ges bracht wird 293 f.

Dammerde, in Westgothland, mit was für Erbarten und Steinen

D 3

fie untermischt ift XXX. 339. Delphinus Delphis, Orca. Walls wozu, sie vielleicht bienen kon= 1. fischfeinde u ne

Dampfbad, ju Maachen XXVIII. 176. dessen Gebrauch und Enreit-188. streibt das Queckfilber durch den Schweiß aus 189 f. s. 23ader. 1 3 to

Dampfbaber, erweichenbe, wor: aus sie gemacht werden XXXIII. 3 159**) vermehren die Ausdan= fftung ; .,.

Dannemora, giebt das beste schwe= ... sche Efen. dische Eisen XXXV. 293

Danzicka, wen die Russen so nen-

ren Heilung vornemlich bestehe

Leusstader Hammerwork wird bes

Darrpläge, ihre Unbequentich: trische Kraft feit XXXIV. 257. J. Babsius Diandria, welche Bienen lieben ben. Trockenplatte.

Dattelin, die Kerne derselhen dies Dianthera, zwo'nene Arten bes neu fatt Brode : XXXV. 87 : schrieben: tetrandra XXXVII.

Datura. Versuche mit dem Er-Dancus, carota, f. Möhren.

Dauerhaftinkeit, größte oder ge-XXXIII. 325 f. XXXIV. 201. XXXV. 257. f. auch 260*) 303. f. Centralgesetz. Kometen. Didynamia, welche die Bienen su= Dlaneten. Sonne.

Decken, aus Ziegeln XXXII. 200 f. Ziegel.

Tecoet, ein in der venerischen Geuche nutlich befundenes XXX. 289. wider die Verhärs tungen 290. wider die Würmer XXXII. 170. aus Salepwur= XXXIII. 318 Degenklingen, welches die besten

XXXIII. 249

Deshayes und Warin Untersu= mehung des Secundenpendels zu Paris u. s. w. XXIX. 173

Desoteur, Abbildung der zu Sa= lé bevbachteten total Sonnen= finsterniß von 1778. XL, 229*). kritische Untersuchung darüber

Destillirofen, Beschreibung eines XL. 205 f. neuen XXXIV. 70 f. f. chynnis

> Detonation, des Galveters XXXIX 180

XXXV. 81 Deutschland, wenn man daselbst Danzig. wie die Schiffahrt da= Die Kriebelkrankheit mahrgenoms selbst eingerichtet ist XXX. 303 ... men / XXXIII. 18**)

Darmfistel, s. Bruch. worinn des Diadelphia, den Bienen dienliche XXXVI. 34

XL. 306 Diamant, damit angestellte Vers Darrofen, s. Malzhaus. der benm suche XXX. 57. hydrostatische

schrieben ... XXXI. 276 — cersonischer, hat einige elek-XXXVI. 23

295. bicalyculata

tracte derselben XXVIII. 288 ff. Dichte der Luft, über das Geset von derselben XXX. 161*). sols che, in jedem Abstande von der ringste der sichtbaren Welt Oberstäche der Erde, zu finden

> XXXVI. 32 den

Decandria, den Bienen nügliche Differentialgleichungen, s. Inte-XXXVI. 28 f. grationen. Auflösung einer vont dritten Grade XXVIII. 198. Aufgabe eine gewisse vorgegebe= ne zu integriren XXXIV. 86 t.

Digestor, des Papins, zeigt die Kederkraft der Wasserdünste XXXI. 31. Erfindung und Schriften davon XXXV. 4 f. dessen Gebrauch in der Physiks. der ökonomische wird versucht XXXV. 298 6 f. mas bessen allgemeinen Ges brauch

brauch hindert 7. Verbesserungen 8. Beschreibung einer neuen Vorrichtung zu okonomischem Gebrauche 9. wie darinnen zu kochen 12. wie die Hitze zu bessimmen 13. und zu prüsen 14. wie er nach dem Kochen zu össenen 15. Vortheile dieser neuen Vorrichtung 16. wie daben, nach Unterschied der Materie zu verstahren 18. Nahrhaftigkeit der dadurch erhaltenen Gallerte

Dillenius, wird verheffert XXVI.

Dinte, s. Schreibedinte.

Dioecia, die gut für die Bienen XXXVI. 38

Dioscorea, Rams. Beschreibung dieser Pflanze; wird statt Brodis gebraucht XXXV. 27

Tochte, aus Werk, brennen raths famer, als die bammvollenen XXVI. 58. warnm legtere heller

ven Bau Nachricht zu finden XXXVII. 2*)

Dodecandria, von den Bienen bes suchte XXXVI. 29

von Doeveren, dessen mit Ein= 3 impsung der Viehseuche angestell= te Versuche und deren Erfolg= XXXI. 330 f.

Dolichos Soja, f. Soja: Bohne. Donnerschlag, trift nicht allemal die höchsten Gebäude XXXII. 124. welche er am öftersten trift, und warum 124 f. zu Stockholm 1769 erfolgter, daben bemerkte Besonderheiten 123 f. s. Wliz.

Donnerwetter, ungewöhnliches im Winter XXVII. 162. s. auch Skara.

Dorcas, f. Zartebeeft.

vorsch, nach welchen Fischen er vornemlich begierig XXXII. 307 f. seine verschiedene Zurichtun= gen 309 f. wenn er besonders Dorsch heißt 309*), andre Namen, welche er, nach Unterschied der Zurichtung bekömmt 309 ff.

Dorschsischere in Norwegen, ekes maliger guter Fortgang XXXII. 296. wodurch er gehindert worsden 296. wornehmste Fischersstellen; Tränen 297. Losoden 298. Bereitschaften, die die Fischer mit sich sühren 298 f. Mossichen mit sich sühren 298 f. Mossichen Wägen 301 f. 306. was man für Köder brancht 307. warum die Fischeren oft mistingt 307 f. wird auch von Finnen bessucht

— verschiedene Alrten der Fisches ren: die Netzsischeren 299. 302 f. dauret nur einige Jahre 304. Ursachen 305 f. Längrefösischeren 298 f. 301. mit der Handschnus re und Haken

Douche, s. Schlangenbad.

Drachenbaum, des Clusius, blüz het zu Berlin XXXII. 229 Dragsjukan, s. Kriebelkranks

heit.

Dragwader, ben der Gräsikfisches ren XXXIII. 49

Dreschen, wie es mit dem Dreschen wagen geschiehet XXXI. 219. was daben in Anschung des Gestreidemegschaffens und sonst zu beobachten 240 f. s. Dreschwassen. Dreschwalze.

Dreschmaschine, eine neue von einem Helsingischen Bauer ers fundene XXXI. 241. ihr Nutsen 242. wie noch zu verbessern

Dreschtenne, wie sie bequem bon einer doppolten Trockenscheuer anzulegen XXX 235

Dreschwagen, wird beschrieben XXXI. 236 f. verschiedens Einsrichtungen dersetben; ben den Bauern 2 ; welche Raber vorsugiehen, 238. was daben in Ans

D 4 sehung

sehung der Tenne zu bemerken 278 f. Stellung des Wagens 239. wie viel Pferde dazu erfor= - dert werden Dreschwalze; Vortheile derselven vor den Wagen XXXIX. 251. wird beschrieben 252 Drespe, ob sie sich in Ancken vers wandle XLI. 142 Drohnen, deren Schädlichkeit in Vieneustocken XXXVI. 40 Dümond, Verechnung der Son= neuparallare XXXVI. 322 Dunger, wie vor Fliegen und Insetten zu bewahren XXXI. 34. f. Wurzelinsekt. marum ver= rotteter zwar in Garten, nicht aber auf dem Acker gut thut XL. 233. in diesen gehört unvers brannter, aus isjähriger Erfahs rung 234. und der Matur der Kaulungebunfte erwiesen doch schadet ganz unverbrannter zuweilen auf Rübenlande und der Herbstsaat 236. Vorzug des unverbrannten vor verbrannten Düngerwasser. Beschreibung eines

Düngerwasser. Beschreibung eines zu Kocken XLI. 81. s. Einweis

dyen.

Dünkirchen. welche Schiffe hier Ladung einnehmen XXX. 303

Dünste, s. Wasserdünste. wie sie ...
sich in der Atmosphäre ausbreis.
ten XXIX. 103. verwandeln sich
in Negen und Schnee XXXIII.
3. wie sie sich verdicken XXXV.

260
— der Salpetersäure, sind beschwerlich und verursachen Blut=
spenen XXXII. 93. wie zu ver=
meiden 94. zu dämpsen 109 s.

Dunstëreis, s. Atmosphäre. Durchbruch des Wadestusses XXVI. 148. s. Wadestuß.

Durchgang der Jupiterstrabans ten. s. Jupitersmonden

- der Venus durch die Sonne. von den Nugen dieser Beobach-

tungen XXX. 265. XXXI. 143 f. arose Unsicherheit daben XXXV. 121. und warum daben auf die Parallarrechnung der Sonne nicht zu rechnen XXXI. 170. wie die Beobachtungen zu prüfen XXXIII, 299**). s. Sonnenpas rallare. Berechnung des vom 3. und 4. Junii 1769. für alle Orte, wo er in Schweden beob= achtet werden konnte XXX: 265. was für Tafeln man sich daben bedienet 266. welcher Metho: de man geseigt 267. worauf es daben vornemlich ankommt 268. dadurch gefundene Formel 268 f. wie die Zeit. für den kleinsten Abstand gesucht worden 269*). deren Anwendung auf mehrere Derter 271. Tafeln für den Ein= und Austritt an verschiednen Orten Schwedens 274. von den Unstalten zu dessen Beobachtung XXXI, 143. Derter; wo sie vornemlich auzustellen 144. welche in Schweden dazu erwählt 145. und warum 146. Erfolg zu Pello 147. ju Torne 147 f. ju Ca= janeborg und andern Orten 148

- was auf der Sternwarte zu Stockholm beebachtet worden 149 ff. Beschaffenheit des him= mels 148. 153. Bemerkungen des hrn. ferners 150 f. Wil-Struffenfelt. 153. Fes 151 f. Bevbachtungen des Eintritts zu Upsala 155 f. Erklärung daben beobachteten besondern Erscheinung eines Absakes oder Bandes 159. die auch zu Cajaneborg bemerkt worden 212. s. Altmosphäre. wie er zu Abo beobachtet worden 172. zu Ca. janebory; daben gebrauchte Uhr 211, hrn. Planmans Bes obachtungen 212 f. Hrn. Uhle 10988, 213. Ju Pello 147. fie angestellet worden 216. Bus be:

bereitungen 217. Erfolg 218. Abs stand swischen ber Sonne und der Benus nächsten Rändern 220. Ju Lund 222, ju Zerno: sand 225. ju Wardöhns vom D. Zell angestellte XXXII. 41. auf der Kuste der Zudsonsbay 41 f. Unterschied Des Bermeilens der Venus in der Sonne gegen .. vorige 42. Prufnngen und Anmerkungen über das Kehs lerhafte in den Beobachtungenauf A. Georgs Eyland XXXIII. 300. 302 f.

Durchmesser der Venus, s. De= - schriebene nus.

Dymond, ein englischer Astronom, wo er ben Durchgang ber Benus beobachter XXXII. 41 f. Dytiscus. XXXII. 322. S. Gyrinus Natator .-

Œ.

Eau de Luce, beilt giftiger Schlans XL. 94 f. gen Biß Ebene, was so heisse XXXIII. 5. ob die Erde so genannt werden Fonne Eber, frist manches, das die Schweine nicht fressen XXXVIII. 236*) Eberhard, Chrph. will den Vorschlag, burch Beobachtung ber magnetischen Neigung die geo= graphische Lange jur Gee ju fin= den, noch vor Whiston gethan XXX. 212*) Ebruo, der Lappen, was für eine XXXVI. 135 Pfianje. Ecaftophyllum, cin Baum in Imes rika, dessen Zeichnung XXXI. 114. wird beschrieben fenheit dieses Wurms XLI. 293 Echinus, versteinerte, f. Meerinel. Beschreibung eines in Kreide eingeschlossenen XXXIV. 249n)

5.7 Echinus Aurantium, 245. 252 f. - Pomum. 245. 252 Edern, dienen fatt Brodes XXXV. Eckebergia Capenfis, ein neues Pflanzengeschlecht, wo es zu fin= den, und von wem es benennet XLI 252. Beschreibung Edawald, wird der Zwölfmeilenwald genannt XXXIII. 104. wenn sich die Finnen da nieders gelassen Welgesteine, f. achte Steine. eis nige genannte und theils be=-XXVIII. 134 Kegen, tuchtiges, ist nothwendig XXVI. 74. s. Mässe. Unteractern. Egel, s. Wlutegel. Ebrharta, eine bisher unbekannte Art Gras; wodurch es sich von andern verwandten unterschei= det, und wo es zu finden XII. 13 192. Beschreibung; wem zu Che ren es so beneunet Ebkland. Holzverwüffung in die= sem Lande - XXXV. 184 Eibenstock. daselbst findet man das Weltauge XXXIX. 317. siehe Weltauge, auch Opal. Eichen, wie zu ffampeln XXXIII. 55 s. die beste Zeit, sie zu fals len XXXVIII. 174. wie zu bes hauen und unter Dach ju brin= gen 175. ce einige Zeit in Sals wasser zu legen, ift gut, in

ungefalzenes schädlich 176 Eichhörner, graue XXIX. 63 Eichhornjagd, im Rusamo Kirch= XXXV. 78 spiele -Eindringen, des Wassers in die Dachziegel, wie zu verhindern XXXIII, 212. Eehinerynchus, besondre Beschafs Eingeweide bes Schwerdtfisches XXXII. 13 Einimpfung ober Einpfropfung

der Blattern, f. Blattern, ift,

epi:

wenn eine ansteckende Krankheit

D 5

epidemisch ist, lieber aufzuschies XXVIII. 216

Einimpfung ober Einpfropfro: pfung ber Masern, s. Masern.

- der Viehseuche, barüber in Holland angestellte Versuche XXXI. 330. s. Viehseuche. Bes denklichkeiten 336. 353. wird vers worfen, und aus was für Grün= ben 353 feist auch unnüt 355. und acfährlich

Einrichtung, neue, zu Prufung füssiger Sachen XXXII. 272.

f. Prüfungswerkzeug.

Binschnitte in die Baume, wie sie verwachsen -XXXIII 52f. Eintheilung, politische, der Volls= meuge in Schweden XXIXA223.

f. Polksmenge. Schwedens Lintritt der Benus in die Sonne, wenn er 1769. geschehen XXXI. 149 ff. f Durchgang.

Einweichen des Rockens, zeigt keis nenibeträchtlichen Rußen XLI.

82. f. Düngerwasser.

f. nimmt einen gröffern Raum ein XXVII. 94. wie es sich ge= gen das Wosser verhalte 95. Wirkungen desselben an den Ufern 98f biefem wird widerfprochen XXXI. 128 f. beantwortet 184 f. entsteht nicht bles aus dem be= Kimmten Grade der Kalte, fon= dern erfordert noch eine andre Ursache 100. scheint eine ver= piclfachende Kraft zu haben 101. obes leichter als Wasser 103. woher dessen verschiedene Ge= ffalten entstehen 103 f. f. Gefrie= ren. eine Eintheilung deffel= ben 90. f. auch Schnee. schmelt. von aufgestreuter Asche und Sand XXXIII. 97 f. verursacht in faltern Sachen eine wirkliche War= XXXI. 99 - in Westbothnien, noch genen Tohannis, auf dem Meer ge=

funden

XX VI. 21

Bis, gewöhnliche Zeit, wenn es im jamtlandischen Gee bricht XXIX. 14. im Malarsee 5. XXVII. 118. . s. Målar.

Eisberge, wie sie entstehen; wels de Veränderungen sie im Was= ser verursachen XXVII. 108

Eisgang, in der Corneelbe XXXII. 11-251. 253 f. s. auch Fluthen,

Eisgestalten, schneegleiche, f. Befrieren.

Eisnege, wo man sich deren bes XXXV. 78 f. m dienet Eisschollen, verursachen Verandes

vungen in der Tiefe des Wassers

XXVII. 107 f. Eisen, ist in der Terra Possolana enrhalten XXXIV. 38. bessen verschiedene Auflosungen, nach Unterschied des Gebrauchs XXXVI. 3 f. J. Mersen. vom Aupfer zu scheiben, i. Aupfer. ift so aut durch mineralische Gais re, als durch Feuer zu zerstören XXXII. 194. bindende Kraft Bis, wie es gefriere XXXIV. 107 Mobesselben 195. wird im Cemente metallifirt

> - desseu Bearbeitung benin Wals gen und Schneiben, s. Walze und Schneidewerke. ift von uns gleicher Schweere XXXIV. 364. wie der Inhalt des Models zu ei= nem davon gegoffenem Gewicht zu finden 365 ff. wird von der Lustsäure aufgelöst XXXV. 163. welches zum Damaseiren das beste 291. 295. gewinnt durch vieles Schmieden an Starke und Zähinkeit 297. ob es in bloßem Wasserausgelöset werden könne, und wenn dieses geschiehr XXXVII. 106. wie zu emailli= ren, s. Emaillirung. wird boch auch von Luft und Saure ange= XLI. 176

Eisenarten. ihre linterschiede XXXVI, 5

Kisenerde, in Kalks Gestalt verschlackt XXXII. 209, in den nun:

finnlandischen Karr und Mora-XXXVIII. 112 sten Wisenholz, Ichwarz, XXXVIII. 71.

s. Rethmannia capeusis.

Wisenocher und Eisenschlacken, binden nicht ohne Brennbares XXXVII. 33. im Pyrmonter 38. ob er allen Gewächsen schab= glasartige; welche Veranderuns lid) XXXVIII. 121 f. Kifenschlacken, jum Banen ju ge= braucheu xx XXIII. 24; Eisenthon, ob daraus Eisen zu XXXV, 223 schmelzen Eisenvitriol, wie er sich in der losen verhalt. 90

Ækeberg, hat auf einigen Reisen - bung der Versuche, nebst ihrent nach und von China Beobach == tungen über die magnetische XXXVII. 298. 306. f. magnetis sten lebenden Theebusche nach Schweden; ihm zu Ehren be= :-252

Ækström. dessen Verbesferung des Storchschnabels XXIX. 185 ff. Wand, ober Caspisch Elend, eine Art Bagellen XLI. 134. wo fonft davon Nachricht zu finden 134f. Beschreibung 135. Betragen 135 f. Gebrauch der Horner statt.

Tabakdyseisen 136 Elater Segetis, ein hochfichablich Wurzelinseft, wird beschrieben XLI. 254. wie lange die Larve por der Verwandlung sich nah= ret; Versuche sie ju todten 255. wie, durch hinter bem Pfluge hergehende Kinder, ju vermin= bern 256. schaden auch Garten und Wiesen; eine andre Urt sols der gelben Larven Elend, caspisches, s. Eland.

Blbe, gothische, vom Grundeise perstepft XXXVII. 161f. barins nen bemerkte außerordentliche Bewegungen 163 f. s. auch Tors neelbe.

Elektricität. gewöhnliche Ords nung, wie Körper bejaht oder verneint elektrisch werden; keins XXXII. 209. im Spawasser von benden ift ihnen eigen XXVII. 132. was harzige und gen diefe Ordnung ftoren 133. warum gleichartige Korper, ben wiederholtem Reiben, in einen entgegengesetzten Zustand fom= men 134 f. f. elektrische Versuche.

wie dadurch die magnetische schwedischen Alaune entdecke Araft zu erregen XXVIII. 306 f. XXIX. 89. wie er sich benm Anf= Einrichtung der Maschine bagu 309. der Nadeln zur. Beschreis Erfolge 312 f. 315. 317. baraus gezogene Schlusse 314. 316. der Neigung angestellt XXXIV. 254. elektrische Schlag verftarkt die Polarität 315 f. 317. was die sche Neigung. bringt die er- magnetische Kraft der Erde da= ben thue 316. wie weit er vor sich eine Polarität verursache, nanntes Pflanzengeschlecht XLI. theils zur Wirkung ber allgemeinen Rraft bentragt 319 f. 322. Gewaltsamfeit des elektrischen Kunkens 320. warum Franks lins Versuche hiermit nicht übereinstimmen 323. doppelter Stront des elektrischen Keners 326

durch dieselbe geheilte Krankheiten; Flußgicht, (Rheumatismus) XXVII. 201. Taub= beit, (Cophosis) 207. Cons tractur 209. Colif 211. Ischias 211 f. Mattigkeit der Füße 212. Bandwurm 213. Zahnschmers jen; Ropffcmergen; Gichtbrus chigfeit 214. Beschreibung und Abzeichnung der Werkzeuge, wels che daben gebraucht worden 280. 283. neuere glückliche Versuche XXX. 99 ff.

befördert das Wächsthum ber Gewächse, auch das Blühen XL. 163

Elef's

Erektricität der Zaare und Glas XXXI. 317 f. geschmolzener Mes talle

Elektricitäten, entgegengesetze, worinn jede derselben bestehe XXVII. 145. ihr Grund liegt nicht im Mangel und Uebersluß, sondern zwo entgegengesetzen Materien, ein Brennbares und eine Säure XXVIII. 324. wie durch ihre Vereinigung ein Ladungsglaß zersprengt wird [326. Theorie derselben: zwo elektrisssche Materien, Feuer und Säusere XXXIX. 68 f. 214. erste Erzegung der Elektricität 69. siehe elektrische Versuche. Glastaz feln.

phor. Glastafeln. was sie eis gentlich sen XXXIX. 214 Elektrische Eigenschaften, des Tourmalin, s. Tourmalin.

Ælektrische Versuche, s. Ver-

so fuche.

Elektrophor, von Herrn Voltas ersundener, wo davon Nachricht .s. ju finden XXXIX. 54. Beschreis bung desselben 55 f. von einigen andern 55*). wie ihm die Elek-57. 69 tricität mitgetheilt ff. und ferner verstärkt wird 58. wenn dieses nicht nothig assist 70. wie lange er dieselbe - behalt 59. allgemeinste Grunde ju deffen Ertlarung; von ber ahnlichen Erscheinung ben Glas= tafeln 59 f. s. Glastafeln. melcher Art seine Elektricität gehort 64. was des Hrn. Beceavia Electricitas vindex sen 64f. worinn sie mit obiger. Theorie abereinkomms ober ba= von abgehe 66 f. von der Elektricitat des Deckels 116. Berfuche mit zwo runden Pappen= fcheiben, mit Binn überzogen 116 f. mit bem getabenen Elektrophor, und Aufsetzung des un=

elektrischen Deckels 119. 129 f. daß dessen Elektricität von der Haristache wohl erregt, aber nicht durch wirklichen Uebergang mitgetheilt wird 120 f. Theorie der elektrischen Atmosphäre 121. s. elektrische Atmosphäre. vont elektrischen Verhalten der Korm benin Eleftrophor 200. Erscheis nungen, wenn der gange Elektrophor, nach ausgezognem Sto= fe, erhoben, und auf ein Glas gesetzt, die Form aber nicht bes rührt wird 201. wenn sie be= rührt wird 206. von der Zersid= rung ber elektrischen Kraft int Elektrophor 210. durch eine darüber geführte feine Spike oder dunnen Metallblättern 210 f. mit dem kleinen Ladeglase 212. worauf die Beständigkeit des Elektrophors beruhe 213. Resultate aus diesen Untersus dungen 213 f. Bersuche, mehres re Elektrophor zu laden 215. Erscheinungen, wenn man die Hariflache durch Schmelzen wieder hetstellt.

Elephant. Etwas von ihm und und jeiner Jagd XXXIX. 217

Elfkarå, Verbesserungen ben dies sem Hammerwerke XXXVI. 306.

Elgeredischer See. Nachricht das von XXVI. 149. 253

Ellipse, Beschreibung derselben XXXV. 302. s. auch Centrals geseg. Planeten.

Else, dessen Causticum und Mez thode, den Wasserbruch zu heie len XL. 28. 33

Emaillirung kupferner Gesäße XLI. 1771. Schwierigkeit benm Gebräuch der gemeinen weissen Emaille; eine wohlseilere 178. Versuch damit 178 f. mit versschiedenen Zusähen und in versschiedenen Mischungen, nebst deren

deren Erfolg 179 f. welche Urt am meisten zu empfehlen Emaillirung eiserner Gefäße; ware um man solche für unthunlich ge= halten 185. was für Mischungen dazu erfordert werden 186. Per= fuche mit verschiedenen derfelben, und ihr Verhalten 186 f. eine vor= zügliche Emailcomposition 188. hat doch einige Ungelegenheiten, und geht nur auf ungeschmiede= tem Eisen an 189. wodurch viels leicht noch eine bessere Mischung zu erhalten 189 f. wo sich die Versuche am besten anstellen ließen 190. wie bergleichen E= maille zu andern Eisenarbeiten

Empfängniß, salsche, durch einem coitum frustraneum zuwege gebracht XXXIII. 207 f. Empophos. Name des Elands ben

anzuwenden

den Caffern XLI. 135 Enarajock, ein Fluß in Schweden

XXXIV. 12. England. Verhältniß der Eine wohner daselbst gegen die schwes dischen XXVI. 99. XXIX. 231. daselbst sollen Wiesen mit Erde bienen bestellt werden XXVI-288. von den dasigen Steinkohslen, stelnkohslen, stelnkohslensige.

Englisches Salz, s. Salz.

Engströms Versuch mit Sinneris
stallen XL. 308
Enneandria, von den Hienen ges
suchte XXXVI. 28
Entbindungen, allgemeine Eins

theilungen derselhen XXIX.
315. verbesserte 317e). eine Ansmerkung über die Größe der Kinder oder Köpse 318e). zween Falle von einem zugewachsenen Mutternunde 318 f. 321. Verssahren des Geburtshelsers zu dessen Oeffnung 319. 321 f. daß der Mutternund wirklich zusamsmengewachsen gewesen 322 f. s.

Vterus. eine andre Einwendung: wird widerlegt 323. s. auch Be-

bürtshelfer.

Ente, glucksende, wo sie sich aufshält; wer sie zuerst gefunden und ihrer sonst gedacht XLI. 25. woran man sie vornemlich erkensnet; Lebensart und Besondersheiten 26 f. Beschreibung 27.

Enten, sinden sich ziemlich allgemein in allen Weltgegenden aufser den Wendekreisen XLI. 23.
verschiedene Arten derselben 23
f. einige Arten, die sich nur in
den kältesten, oder gemäßigten
Erdstrichen aufhalten 24. ein
Paar, die sich nur in den wärmern Ländern zeigen – 24 f.

Enthomolithus paradoxus, mo diefer gezeuget wird, und wo er gesunden worden XXX. 334

Epidermis, s. Baut.

Epilepsia idiopathica und sympathica; warum erstere schwerer zu heilen XXVII. 325. Ursachen der lentern 326. s. fallende Sucht.

Epileptische Anfälle, s. Anfälle.
Epilobium angustisolium, desseu Gebrauch in der Haushaltung
XXXVI 260

Epsomsalz, bessen Basis XXXV.

Equisetum fluuiatile, Versuch über dessen nächtliche Ausdunftung

XXXV. 67

— palustre, kann ein ganzes Wies fenstück verderben XXVI. 254 Erbrechen, ein Vorbote von den Blattern XXXV. 250. s. Breschen.

Erbsen. barinnen enthaltene Masterien; wie sie in eine geistige Gährung gebracht werden konzuen XXXVIII. 263. geben viel Branntwein

Erdäpfel, s. Patatoes. Ardbirnen. Erdarten, alle ziehen nicht eine gleiche Menge Wasser in sich XXVII. 96 s. dren, welche, mit Saure vermengt, ganz untersschiedene Salze geben XXXV.

— eisenhaltige, binden nicht ohs ne Vrennbares XXXII. 209 — um Mosewa XXXV. 158. um Allerum in Schonen 273. um Mischenst

Erdbår, Fleiner, s. Mus Myospa-

Erdbeben, in Wassenda XXVII.
162. 163. in Sala bemerkte
XXXVII. 178. in der Stadt
und im Felde daherum, als ein
donnerähnliches Gepolter 179.
wie es in der Salagrube 179 s.
einigen entserntern Orten 181.
in Seen, besonders dem Salateiche gespürt worden 182. daß
der Ausbruch sehr tief in der
Erde geschehen 182 f.

Ærdbirnen, oder Patatoes, wie fie in Thalland und ben Berge revieren gepfianzt werden XXVI. 284. Erdart 268. Art der Erd= birnen, womit der Versuch ge= macht 287. der Pflanzung und Erfolg 287 f wie in England die Wiesen damit bestellt werden 288. nachgeahmte Versuche 288 mit Sumpferde 289. sie vor den Maulivursen und Mausen zu verwahren 290. wie Mehl daraus in machen 293. wie bequem zu zerreiben 296. ihr und des Mehls davon mans nid)faltiger Gebrauch zur Speise 296 f. besonders zu Brodt, Ge= backenes, auch Grüße XXXV. 143. dienen in vielen Landern statt des Brodes 34. find in Schweden noch nicht gemein 143. s. Patatoes.

— wie sie auszutrocknen XXXVI. 328. Wirkungen der Kälte auf die mehlichten Theile 329. wie aus denselben Brodt zu verser= tigen 330. wie durch Gefrieren Mehl und Graupen baraus ju erhalten 332 f. darüber ange= ftellte Versuche 334 ff. Verhälts niß des Kernmehls und der Sul= fen 335, wie das Mehl durch Hacken und Trocknen erhalten wird 336. Versuche mit Ge= frornen 337 ff. wie sie zuzube= reiten 337 f. das Mehl verliert durchs Gefrieren nichts an seis ner Gute 342. Dersuch mit ge= fpaltenen und drenerlen davon erhaltenes Mehl 344. ob durch mehrmaliges Frieren weisser Mehl zu erhalten 345 f. reitung jur Speise 347. Backwerk 348. ju Granpen 349 f. Versuche mit den Schalen 351. wie sie zu Brodte zu backen 353. mit verschiedenen andern Mehle vermengt 355. einige nothige Ers innerungen 355 f. wie die brauz ne Karbe zu verhüten 358. sie zu pressen 358 f. zu trockneu 359 f. zu mahlen 360. Mehl in größerer Menge zu bes reiten 361. wie mehr Jahre aufe zubehalten XXXVIII. 345

Ærdboden, erhebt sich über das Wasser XXVII. 88 f. woher die Versenkungen 89 f. 92. s. Erds

flådye.

Erdbohrer, dessen Gebrauch ben Untersuchung der Erdschichten XXIX. 30. wo eine Beschreis bung des Englischen zu finden XXXVIII. 166

Erde, ob sie als ein Sphäroid aus zusehen XXVII. 91*). Berechs nung ihrer eigentlichen Gestalt durch Bergleichung der Länge der Pendeln XXIX. 163. s. Pens deln. daß diese gegen den Ues quator immer kürzer senn müss sen, sührt auf die Umdrehung der Erde 206. und daß sie an den Polen platt senn müsse

207. wie fich das Verhaltniß mischen der Ehre der Erde und dem Durchmesser des Aequators berechnen lasse 207 f. daß die Beobachtungen ber Pendeln fol= ches nicht angeben können 212 f. deswegen angestellte Versuche, die duch unrichtig 208 f. 218 f. was daben vorausgesett wird 207*). was daben vornemlich zu beobachten 212. neuere Ber= suche und Beobachtungen 213 f. daraus gezogenes Mittel, und daraus entstehende Zweifel ges gen die americanische Versuche 218 f. bie bisher angestellte sind noch zu unbestimmt, und wie feinere anzustellen 220. ob sie, ben Parallarrechnungen für eine Rugel, oder für ein Spharoid anzunehmen XXXIV. 353. wie sie nach letterm zu berechnen XXXV. 311 f.

Erde, ob ihre Fruchtbarkeit ab= XLI. II. nehme! ihre magnetische Abiheilung trifft mit der geographischen

nicht zusammen gefrorne, nimmt weniger Naum ein, als ungefrorne XXVII. 95. daraus entstehende Folgen

95 f.

XXX, 229

genegte, s. Megė.

Erderschütterungen, in einem ungewöhnlichen Winter in West: bothnien beobachtete XXVI. 23. dadurch wird die Erdfläche ver= ändert XXVII. 90. im Kusa= mo Kirchsviele XXXIV. 26. f. auch Erdbeben.

Erdfålle, Benspiele davon XXVII. 89 f. wie solche entstehen 92 f.

Erdfinsternisse, wie solche zu bephachten XXVI. 176. s. Sone nenfinsternisse.

Erdfläche, Bemerkungen über eis nige Veränderungen derfelben,

besonders im falten Landstriche XXVII. 83 f. wie sie verändert werden fann: burch Berande= rung der Bergstrecken 84 f. der Erdrinde 87 f. durch Erhebung des Vodens der See; Erhöhun= gen 88 f. und Versinkungen 89. ob auf der Erdfläche ein fester Punkt, zu Bestimmung der Entfernung der Wasserfläche: vom Mittelpunkte der Erde, zu finden 91. Ginfluß diefer Des merkungen auf die sphäroidische Gestalt der Erbe 91*). f. Bergs ftrecken. burch die Ralte -94. f. Kalte: verschiedenes Verhal= ten des ausgetrockneten und an= gewachsenen Landes 109. doch find nicht alle Ungleichheiten ber Erdfläche blos daher entstans den 113. ob sie mit der Wasser= flache immer einerlen Verhalt= niß behalte, in Ansehung der Hohe 115 f. ob in Absicht auf den Naum 116. s. Einwenduns gen und Vertheidigung unter Verminderung des Wassers.

Erdfugel, was man auf selbiger Trockne oder Land nenne XXXIII. 3. ob sie ein Spharoid XXVII.

91*). f. Erde.

Erdmäuse, oder Erdnüsse. Zeit, sie zu pflanzen XXXV. 137. Wors ficht daben 137 f. was benm Pflanzen zu beobachten 138. Rus Ben der Blatter; wachsen zwen Jahr; wie die Hollander baben verfahren 139. Beschrei= bung; wie zu verspelsen 140. Vorzüge vor den Patatoes 141 f.

Erdrinde, hat mancherlen Ver= änderungen erlitten XXVII. 82 f. besteht aus drenen concens trischen fugelförmigen Schaalen XXXI. 191. Erscheinungen, die darans erklärt werden konnen

1921:

Erdschichten, wie sie sich ansetzen XXVII. 98. 113. ob alle so entsstanden 114. Einwendung das gegen XXXI. 130. beautwortet 188 s. liegen in allen westgothischen Gebürgen horizontal XXIX 25. die von Kinnefulle werden untersucht 25. 26. siese auch westgothische Berge.

Erfahrungen, wie Kupfer vom Eisen zu scheiden XXVI. 235. von Abnahme der Wärme der Körper durch Aderlassen XXIX. 177., daß der Schlaf den Körper abkühlt XXX. 198. von der Ascaris Lumbricoides XXXVIII. 144. 314. von einem Kataleptikus 220. von Bienen 238. XXXIX.171. 312. über den Hiß der schwedischen Schlansgen XL. 87. vom Arsenik, als einem Hulssmittel gegen den Krebs

Ergots, Secale.

Erhöhungen des Landes, wie sol= che in Schweden benennet wer= den XXXIII. 4 f. wie sie ent= stehen, s. Erdfläche.

Erica retorta, eine neue Species; deren Beschreibung XXXVI.

Jo2 f.

Sparmannii, XL. 20. wo sie gefunden worden 21. Beschreibung 21 f. wodurch sie von andern unterschieden 23 f.

Brich, Edmundsson, K. in Schwesten, sest Jarl Ranen zum Resgenten über Westgothland XXXIII. 101. ihm unterwersen sich die Wermelander 105

Werklrung, ob bavon die Ruhr entstehe XXXV. 280

Berkarung der Erscheinungen benm Durchgang der Venus XXXI. 159. einiger Umstände, die Wasserverminderung betreff. 177. wie weit Beruch des Hanss Kohlraupen vertreibe XXXIII.

93. einiger Lustbeaebenheiten XXXV. 255 Erläuterung, über die Vermindezrung des VXXI. 124. s. Verminderung des Wassers. Erlen, weisse. wie sie in Flandern gepflanzt werden XXVI. 222. werden im zwenten Jahre glatt an der Erde abgehauen, und

werden im zwenten Jahre glatt an der Erde abgehauen, und warum; stehen gewöhnlich sieben Jahr. 224. wie sie zu Niuß gesmacht und verkauft werden 224 f. wie die junge Pflanzen zu verwahren 225. Vorschlag, sie in Schweden einzusühren, und Vortheile 226 f. Ernst, wegen seiner Pendeluhren

Erntezeit, von der rechten, besons ders den Roggen XXVI. 163. es ist nicht nöthig, daß die Körs ner ganz trocken senn; Zeichen an dem Halme 164. dienen dens noch zur Aussaat 165 f. Vorstheile davon 164 f. und benm Hauen mit der Sense 165. Vorsssicht daben

— in Jämtland, XXIX. 7. in Quickjock und Jockmock XXX.
81. s. Quickjock. im Kusamo Kirchspiel XXXV. 73. ben Stockholm XLI. 13

Erstickung, erfolgt, wenn fremde Korper in die Luftröhre kommen

XXXIV. 83 Erwachsene, über funszehn Jahre, deren Anzahl bestimmt die Tabellencommission XXIX. 225. s. Schweden. Sterblichkeit.

vortheilhastes Malzhaus daselbst XXVIII. 38. s. Malzhaus

Erze, wie zu rösten XXXIII. 253.
Erzgänge, werden oft abgeschnitzten, verdrückt 2c. und woher solches rühre XXVII. 86 s. dieß hat seinen Einstuß in die Anwensdung der Bergrechte 87*)

Eschenholzsäure, berselben medi= ciulscher Gebrauch in Finnland XXVIII. 123

Eschenlaub. dessen Saft heilt giftiger Schlangen Visse XXVII. 154. 158 f. wie er zubereitet und gebraucht worden 157. vergl. XL. 90.

Espen, Nugen ben Bienenstöcken XXXVI. 326. jumal wegen ih= res frühen Slühens XLI. 276.

Espenrinde, dienet statt Viehfut= XXXV. 75 Wiping, eine Art giftiger Schlans gen in Schweden XL. 87. 93. wo sie besonders gemein

Essen, warmes, und Betränke, vermehrt die Warme des Kors XXVI. 306 pers

Effenbaum, f. Eckehergia Capen-

Euklides, Definition der Regel= XXXV. 302 schnitte |

Buler, erhalt eine Belohnung für seine Mondtafeln XXVII. 79 f. Kormel für die Entfernung durch die wahre Anomalie von der Sonnenholhe an gerechnet XXVIII. 142*). Bersuch über die Grechung der Lichtstrahlen XXXIII. 142

Evonymus europaeus, wo es wachst; erregt benin Drechseln starkes XXVI. 253 f. Brechen

Evec. wie die Chineser dieselben. ausbruten lassen XXX. 202 Einrichtung des Brütofens 202. f. und andern Geraths 203. wie der Osen erwärmt und die Ener eingesett werden 204. ferneres Verfahren 204 f. wie viel Zeit dazu nöthig 205. zu welcher Jahrszeit sie dieses thun 206 weichgesottene, vermehren

bie Alusdunstung XL 200 der Raupen, zu vertilgen XXXII. 20, 26. s. frostschmets

terlinge.

Ever der Seidenwürmer, leiden nicht von der Kälte XXXV.

260

Eyergelb, beffen Solution mit Gansefett XXXIV. 275. siehe

Schmeere.

Everstock, was dessen Wassersucht verursacht XXXI. 109. wird bes schrieben 110. s. Wassersucht. besondere Geschwulft an dem linken eines Mägdchen XXXIII. 199. Araufengeschichte 200 f. Schlusse baraus und aus ben Umständen des Todes 203. wie fie ben ber Zergliederung befunden worden 205. daraus ent= stehende Fragen 207 f. verschies dene andre ähnliche Bemerkun= 209 f.

5.

Sabricius, Prediger in Offfries: land, entbeckt zuerft ben veran= derlichen Stern im Wallfische XLI. 225 f.

fabrikarbeiter, marum beren fo wenig in Schweden find XXIX. 238. wie sie gegen die Abnehs mer zu vergleichen

Sabriken, in Schweden, beren Beschreibung XXIX. 238. leiden vielen Schaden, weil die Eins wohner sich das Nothwendige selbst verfertigen 239. 24L

Jadenwürmer, werden auch ben Fischen gefunden XXXIII. 258. auch ben Menschen 259. Bes schreibung und Eigenschaften 259 f. damit angestellte Versu= che 260 f. Zufalle und Kenn= zeichen der von ihnen verursach= Krankheit 261. versuchte Mittel, sie zu tödten und zu vertreiben 262 f. Beschreibung einer dawider gebrauchten Cur

Salmanner, ober Geehundiager XXVII. 108

färben, Sellots Theorie davon,

1. Bellot.

Fagor, Reigbunde von weissen Er= XXVI. 225 len Saisan, Stadt in Afrika XXXV.

Salken, die edlern, folgen dem Zuge der Wasservögel XLI. 22

fallende Sucht, s. Sucht.

farbe, gelbe. Versuche mit dazu gebräuchlichen Materien XXIX. 141f f. Menge von dergleichen 141 f. von einigen ausländischen 142f. nur vier bis funf geben eine dauerhafte Farbe 143 ff. von einigen einheimischen wil= den Gewächsen 148 f. erläutern= de Anmerkung 151. ob durch auf= gelostes Zinn eine beständige Karbe zu erhalten - grime, woher sie im Bouteil=

lenglase kommit XXXVI. 192. Zubereitung einer neuen schös nen XL. 316. Vorsicht, ben dem zum Auslaugen gebrauchten Was= 317**) ser

farben, machen in der Botanik feine Arten XL. 24

— des Mordscheins, Muthmas fung davon XXVI. 71. s. auch Nordschein.

farbenmaterien, jum Gelbfarben

s. farbe.

Sarbenstrahlen, Brechungsgeses Be derselben XXXIV. 52f. s.

Lichtstrahlen.

farcin, was es eigentlich für eine Krankheit sen XXX. 348. wel= chen Ursachen sie zuzuschreiben 349. Bourgelats Curmethobe 349 f. wie sie auf eine kürzere Art curirt worden 350. furze Beschreibung der Krankheit und ihrer Ursachen

Faulsieber, warum sie in manchen Jahren gemein XXXV. 281. Mußen des Rhei und der Nu-

cis vomicae ben denselben, in 282 ff. Bensvielen Saulfieber, wie sie sich um Torne verbreitet XXXVI. 64. was die dasige Bauart dazu bentrage 66 f. wie solche zu andern 69. siehe Nauchstuben.

federn, f. Schreibefedern. fehler, benm Feldmessen, f. felde

- am obern Magenmunde und den Seiten des Magens, wodurch die Speise benm Nieder= schlingen ausgehalten ward XLI. 29. Krankengeschichte 29 f. une natürliche Beschaffenheit ber Gefäße im Unterleibe 33. besons ders der Leber und des Magens 34 f. Unmerkungen darüber 35 f. f. Magen. Leber.

feilspäne. Versuche damit XXXVI. 5f.

Seinde bes Harings XXXII. 163. der Bienen, s. Bienen. Wallfisches XXXIII. 249 feld, verbrochenes, was so heise XXXV. 235

Feldbau, Nothwendigkeit der Biebe weiden ben solchem XXXII 150. f. Ackerbau. Ertrag in Schwe=

den, s. Getreyde.

Feldmessen. allgemeine Auflösung einer Aufgabe von den Fehlern benm Keldmessen XXX. 159. ers ste Aufgabe 160. zwote 168. auf algebraische Art berechnet 171. Zusaß des Uebersetzers; eine Aufissung durch Rechnung 174. s. auch Scherfer.

feldspat, in den westgothischen XXX. 339 Seldsteine, ben Novogorod, Be-

merkungen darüber XXXV. 185 fermentation, wie durch solche Luftsaure zu erhalten XXXVII.

110. s. Luftsaure.

ferner, von ihm zu Stockholm 1769. beobachteter Durchgang der Bes nus durch die Sonne XXXI. 150 fern= fernrohr, wie damit eine Sonnenfinsterniß zu beobachten XXVI. 4

Festigkeit der Schlackenmauern vor Ziegelmauern XXXIII. 236 Fette, der Thiere, Aumerkungen darüber XXXIV. 272 f. siehe Schmeere.

fettigkeit im Alaune, was es sen XXIX. 79. 90

feuchtigkeit, in der Wassersucht, ist kein gewöhnliches Wasser XXXII. 245. ob, und wodurch viele dem Getreide schade XLI.

seuchtigkeiten. Berechnung der eignen Schwere einiger derselsben XXVIII. 257 s. natürliche Ursachen ihrer ungleichen Schweste 270. in welchen Geist der wesentliches Salz die Oberhand haben, oder einander gleich sind 270 s. s. Schwere. Untersuschungen. Prüfungswerkzeuge. Feuer, wie ohne dasselbe ätzender Sublimatzu versertigen XXXII.

— des Bliges, wie zu vermin=
dern, ehe es Schaden thut 129
— und Säuve, was darunter
ben elektrischen Versuchen vers
standen werde XXXIX 68 f.
Fererbaken, Anmerkung darüber
XXXV. 227

Seuerkälber, deren Benennung und Gebrauch ben Alaunwerken XXXV. 97

Seuerluft, s. reine Luft.

Feuermühle, in den englischen Kohlengruben XXXVIII. 249 Feuersbrünste. Nutzen, der Schlazckenhäuser darinnen XXXIII. 236

Jeuerspritzen, s. Spritzen.
Jeuerstäte, dazu dient kein Kalks
mortel XXXIII. 243
Jeuersteine, woraus sie bestehen
XXXIX. 333. werden zuweilen
mit Kinden und Adern überzos
gen 333 f.

fenerung, wodurch solche in ersparen XXXV. 18
fenerwärme, verstärkt die Aussdünstung ungemein XL. 200
fenillee, dessen Prüser in stüßigen Sachen XXXII. 283
feyoo, Don Benito Geronimo, ein spanischer Polyhistor, verwirst Syppocrates Negel, mit Heislungsmitteln nicht so bald zu ändern XXVI. 331
fjäll, schwedische Bedeutung dies ses Worts

Själfraß, s. Vielfraß.

Fjällmarken, ihre Eintheilung XXXIII. 187 f.

Själlrücken, Beschreibung dersel= ben in Schweden und Norwe= gen, und wie sie nach einander folgen XXXIII. 13. 177. 182. XXXIV. 5 s. darüber entstande= ne Gränzirrungen XXXIII. 188 Själlryg, was so heisse XXXIII. 7

Fjäll: stötar und

Hjäll völar, was darunter zu verstehen XXXIII. 6 Sichte, wenn man sie eine Fohre nennt XXXI. 257. ob die Be= schaffenheit des Erdreichs vielleicht andre 257*), wie hoch ihre Jahrgänge steigen 257 f. Nuten derfelben 258. in welchem Erdreich sie am besten fort= komint 259. was ihr langsames Wachsthuni verursachet 262. was ihr schädlich und die Kich= tenwalder ruinirt 264 f. unrech= ter Gebrauch dieser Baume 265. eine ihr besonders schädli= che Naupe 267. werden zu Moskwa in Garten gezogen XXXV. 186

Fichtenräupe, richtet große Verswüssen an XXXI. 267. Geschlecht, dazu sie gehört, Vershalten und Veschreibung 270 s. Verwandlung 271. ihre Gekalt als Fliege 271 s. eine andre Art derselben 272. deren Fliege 272 s.

G 2

ob ihnen zu wehren 273. ein zu= fälliger Vortheil, wenn sie nicht häufig 274

sieber, soll durch einen Hechts schlund kurirt werden XXIX. 306. Nußen der Brechmittel in solchen XXXIII. 156. ein schlecht curirtes 168 f. zween unter solchen gestorbene Soldaten XXXVIII. 93. s. schleuni-

ger Tod.

- gallenartiges, so im Jahr 1778. im Colmar : Lehn epides misch XLI. 115. Witterung; Unsteckung; jugleich herumge= hende Krankheiten 116. entfern= te 116 f. und nachste Ursache 117. Verhalten 117 f. nach dren oder vier Paropysmen 118 f. be= schwerliche Symptome; Erises 120. 125. Ruckfall 120 f. Gras de der Abanderung 121. 121 f. 126. Abetlässe 122. Breche mittel 122 f. abführende; Ger= stenwässer 123. Cascarilla 123 f. Methode ihres Gebrauchs 124. Diat, und wider die Sympto= me 125. der Tympanites abut liche Blahungen 126. Vlcera oris; infarctus lienis 127. Scabies labiorum et faciei; Jahl der Kranken u. f. w. 128

Fieberrinde, ein zuverläßig Mitstel wider die Kranklit Nom2 XXVII. 39 f. ob sie auch äußerstich mit Nugen zu brauchen

Siebertropfen, Schulzenheims 8.
ihr Gebrauch und Wirkung
XXXVIII. 0644)

sjerestedt, Vemerkungen ben dies sem Guthe XXXV. 234 Siguren, des Eises XXXI. 103. s. Gefrieren. vom Reif gebils dete XXXVII. 235. s. Reif. vom Schnee XXXI. 104. Fil de vice dessen Nuteu. die

Fil de pite. dessen Nuten, die Lange der Pendeln zu finden XXIX. 210 filmilch, was es sen XXXI. 56*)
Finger, warum sie mit Mägeln be=
sest XXXIX. 105 s. deren Ans
sang und Wachsthum 106.
Theile derselben 106 s. von dese
sen Epidermis, reticulum, und
eigentlichen Haut 107. eigent=
licher Ursprung; warum sie ge=
theilt und ungleich lang 108
Sinner wenn sie sich in Edemald

Finnen, wenn sie sich in Edawald niedergelassen XXXIII. 104. sin= nische Vauern verdrängen die Lappen aus Kusamo XXXIV.

Sinnland, daselbst ben den Lands leuten gewöhnliche Vadstuben XXVII. 69. s. Badstuben, hat viele Moraste XXXVIII. 103. s. Morast

finnlappen, bewohnen die Gränze zwischen Schweden und Norwes gen XXXIII. 114. s. Lappen.

finsternisse, der Sonne und des Monds, deren Beobachtung ist nüßlich XXVI. 122. Abhande lung von Berechnung derselben XXVII. 122. s. Parallaxe. Sone nenfinsternisse.

Fische. Vortheile, wenn sie in der Leichzeit befriedigt werden XXXIV. 77. sind eine gefunde Speise 79. welche Würmer ben sich haben XXXIII. 258 f.

maldseen zu pflanzen, ob es rathsam XXX. 33 f. Versahren; ben darüber angestellten Versusche 36. und Erfolg 37. was für Fische daben gebraucht worzen 36. die aus klaren und leichzten Wasser schicken sich nicht das zu 40. wenn am besten zu verssessen 36. 188. ihre Vermehzung zu erhalten 39. was sonst daben zu merken 39

— getrocknete, werden, in mans chen kändern, statt des Brodes gebraucht XXXV. 27

fis

Fischerey. Vertheile derselben für ein Land XXXIV. 79. s. auch Dorschfischerey Zäringfischerey. Vrygössischerey. von noch einigen andern in Nordland

– bes Gräsike, in Nordland

XXXIII. 46 f. wenn sie anfängt und aufhört; Geräthschaft dazu 48. Gefahr, welche die Fischer daben lausen 49. s. auch Gräs

sif.

— im See Sjelmar. XXXIV.
74. ob sie sich vermindert; Vorsschläge, sie zu vermehren 74 f. Hechtsischeren 75. Sandatsisches ren 75 f. Brasensischeren 76. Warsensischeren 77. was den Zuwachs der Fische vornemlich hindert 77 f. ihre Menge und wie sie zu versühren 78

— des Sällestunders, in Norrland XXXIII. 245. mit dem Seile 247. mit Stechen und dem Blen 248. wo diese Fischeren ihren rechten Sitz hat 249 — des flunders 250. wie man ihn nutt

— im Aufamo Kirchspiele, besonbers bes Sik XXXV. 78 f. s. auch XXXIV. 301

Fischergeräthschaft. Beschreibung einer neuen XXXVI. 45

Fischerzaum. Beschreibung eines XXXVI. 45

Sischhälter, ob sie mit Nußen können angelegt werden XXX.

fischmose, Beschreibung einer Japp= låndischen XXVI. 155. Vergleischung mit der von Willughby beschriebenen 157. ihr Name

Sischreusen, gewöhnliche, ihre Schädlichkeit XXXVI. 43. wars um sich keine Lachse darinnen fangen 44

Fischvogen, Handel bamit XXXII.

Sischteiche. über die durch Versdammung in Sümpfen angelegs te oder gegrabene XXX. 33. wenn erstere jedoch nützlich senn kann 40 f.

miber die beste Art sie anzules
gen und zu unterhalten; sind
zwenerlen XXX. 182. Satteis
che: was man in Ansehung der
Größe 182 f. und Lage zu bes
obachten hat 183. benm Anles
gen sowohl des Teiches 184. als
des Dammes 184 f. benm Abs
lauf des Wassers 185 f. wie da:
ben das Durchgehen kleiner Fis
sche zu verhindern 186. Anmers
kung über das Zufrieren; und
die beste Zeit, solche zu besetzen
188. s. Fischhälter.

Sisteln, wodurch sie ohne Gesahr zu heilen XXX. 357

Siesterne. Aenderung der Lage eis niger derselben XXVIII. 130. ben ihnen zeiget sich keine Pas rallare der Erdbahn XXXIV: 313. Folgen, wenn die des nächs sten eine Secunde wäre 313 f. veränderliche, s. veränderlicher Stern.

Sipsteunspsteme, ob sie durch ihre Wirkungen gegen einander, und welche am ersten, gesiört wers den können XXXIV. 315

Flachs und Sanf. in Schweden wild wachsende Pflanzen, die statt desselben gebraucht werden konnten XXXVI. 254 f. sehr seis ner aus Brennnesseln 256. siehe Brennnessel.

Flagellum Nigrorum, f. Scleria.

Flakfisch, s. Notskår.

Flecken, deren Ausbruch ben Fiebern ist nicht kritisch XXIX. 346.
daher das warme Regimen und
schweißtreibende Mittel schädlich
346 f.

Sles

flecken, von allerlen Karben auf der Sce, weher XXXVI. 86.

— in der Sonne, s. Sonnenfles

Sleckfieber. Bericht von einem, einem kalten Fieber ähnlichen XXIX 335. vorläusige Merksmale dieses Fiehers 336. dessen auf einander folgende Stadia werden beschrieben 337. merkswürdiger Umskand bry zween Kranken 338 f. Eur der Kranksheit

— von einem andern bösartigen Fieber 341. daß es austeckend 342. Verhalten durch alle Stadia 342 s. befondre Art der Flecken 343. andere Umstånde 344. dawider gebrauchte Mittel 345.

Fleisch. dessen Genuß vermindert die Frauenmilch XXXIV. 49

fleischbruch, wie vom Wasserbrusche unterschieden XL. 31

Fliegen, von Kornwürmern, siehe Rornwurm und Musca.

— spanische, deren Nutseu wider Schlangenbiß XL. 100. Ges brauch wider den Biß toller Hunde XXXIX. 253

fliegenmaden, den Vienen schads liche XXXVII. 260. Beschreis bung der Maupe 261 f. daraus werden Schmeißsliegen; wie sie von andern Larven zu untersscheiden 262

ben XL. 61. Beschaffenheit und Jusalle des Kranken 61 s. bes sondre Beschwerde; Lebensart 62. gevrauchte Mittel 62 f. die eine große Menge Würmer abtreiben 63. Beschreibung dersselben, und der daraus entstandenen Fliegen 64. wie sie mögen in den Leib gekommen senn 64 f. wie man dergleichen, ben sich

zeigendem Verdachte, am besten austreiben könne 65 Flintslögen, auf Kreide XXXII.

Timihozen, and Active yyy

Flokalk, was dieses eigentlich sür ein Kalk XXX. 337*). XXXV. 98. wie er sich, in siedende Alaunlauge gehenkt, verhalten

florenz, Neapel und Genua, maschen zu ihren Fahrten, unter fremden und eignen Schiffen keinen Unterscheid XXX. 303

Flores Benzoes, s. Benzoesalz.

— Genistae, ein Arznenmittel
XXVII. 243 f. s. Genst.

- Zinci, s. Jinkerz.

Slott, was für ein Infekt XXXVI.

5lüsse, Bensviele auf mancherlen Art getheilter und veränderter, und wie daraus Moraste entste= hen XXIX. 50 f. wodurch die Mündungen verstopft werden XXXVIII. 106. wie der Bos den derselben in Westbothnien vertieft wird XXXIII. 97 f.

— schwedische, XXXIII. 8. 178 — warum sie in Austand und der Ukraine so gar sehr abnehmen XXXV. 196 s.

flugloch, im Bienenstocke, muß die ersten Tage ziemlich erweistert, auch wenn Vienen ausstürsmen wollen, nicht zu sehr versenget werden XXXIX. 176

Flugsand, dessen Schädlichkeit XXX. 276. wie man ihm vorzubauen gesucht 277. von der Natur angewiesenes Mittel 278. was er für eine Erdart enthält 278 f. darauf in Halland gessuchniß solcher, die einen Schirm gegen Wind und zu starke Hiße verlangen 280 f. kleine Gewächsse, Büsche und Väume, wozurch er besestiget und bekleis

felder.

Hunder, dessen Fischeren XXXIII. 245. 240. Inrichtung und Ge-251 brauch

Sluß, weiffer, f. Weiffer gluß. Slußbetten, f. Boben! flüsse.

Slußgicht, oder Rheumatismus, durch die Eleftricitat geheilt

XXVII. 201. XXX. 100 Sluffpat, phosphorescirt, wenn er erwarmt; boch nur einmal XXXIII. 122, damit annestellte Versuche 122 f. Verhalten mit Saure 123. woraus er besteht künstlicher 125 f. durch jugegoffene Ditriolfaure gerlegt 127. wird, mit Bephulfe ber Warme, in Salpeter und Roch= salzsäure aufgelöst 129. che mit Alkalien 130. mit Mit= telsalzen 130 f. mit Schwefel und Arsenik

Slußspatsaure, damit angestellte Bersuche XXXIII. 122, 125, 127 f. 132. Berhalten mit Alkalien 133. mit abforbirenden Erdar: ten 135. mit Metallen 135 f. mit Salgfolutionen 138. wie fie mit Körpern zu vereinigen

fluthen ber Elben in Westboth: nien, merfwurdig XXXII. 251. wie sie entstehen 251 f. Zeichen großer 252. mit bem Fortgange des Eises erfolgende gewaltsame Wirkungen

Slyfumpfe, wie zu verbeffern XXXIX. 160

Focus acapnus. fonderbarer Ges brauch dieses Werkzeugs XXIX. 104 f.

Söhre, mas man in Schweden fo nenne XXXI. 257. s. Sichtes Foenum graecum, f. griedisch

Ben. fördels:fa lar, vielleicht. Zedbel: XXIX, 24 *) leute

bet werben fann 282. f. auch Foetidg. ihr Nugen in antispass XXXI. 260. 264. auch Zeide= modischen Zufällen XXXIII.

> Soldal, von dem dasigen Kupfer= XXXIII. 252 f. werfe Sontenell, Bemerkungen über das Barometer XXXV. 255 Sorbus, Mag. Zach. Prediger im Kusamo Kirchspiele XXXIV.

forme, s. Rupferforme.

Formeln der Wirkungen der Pas rallare ben eines Planeten Durchs gange burch die Sonne XXXIII. 70. Erklärung derselben XXXIV.

forst, eines Dachs aus Schlacken XXXIII. 237

Franklins, Versuche, die Volarie tat durch elektrische Versuche ju erregen XXVIII. 307. Fol= gerungen daraus 308. warum Anderer Versuche 307. 308 f. nicht allemal gleichen Erfolg ge= 318 1. 322 f.

Franzwein, dessen Verhalten an eigner Schwere und Gute XXVIII. 263. des schlechten, in Bermischung mit bem beften portugiesischen

Frau, s. Frucht. Weiber. Frauenmilch Versuche damit XXXIV. 40. ihr Einfluß in die Krankheiten der Kinder 40 f. mit gerinnendmachenden - Materien in der Warme 44. reagentibus 45. Veranderung derselben von blos vegetabilis icher Koft, und Verhaltniß ges gen Kuhmilch 46. von Fleisch= nahrung 49. gerinnet nicht von Laab 51. Boring vor der Kuh= milch; woher das Gerinnen im Magen der Kinder entsteht 52. ihr medicinischer Gebrauch 53. giebt auch Butter Frescomalereyen, mit Wasserfar be und Kalkspeise XXXII. 197

€ 4 Srie= zviede, Vremsebröischer. has durch kömmt Jemtland wieder an Schweden XXXIII. 186

Friedrichshall, dessen geographi= sche Länge - XXXVI. 216. 235

Sviesel, s. Sleden. Fringilla coelebs et cannabina XXXIII. 94

Frost, einzeln und für sich, scha= det den Gewächsen nicht XXX. 263. wie dadurch die Erdsäche verändert werde, s. Kälte. Ge= frieren.

Frostnebel, der Sonnenrauch XXIX. 107

Svostschmetterlinge, wo sie nebst den Raupen beschrieben und abgebildet XXXII. 21. Versuch über die Art ihrer Begattung 19 f*). schaden ben Garten am meisten 19. Versuche, sie zu fangen und zu verhindern, daß sie ihre Eper nicht an die Frucht= baume legen 20*). 21 f. wieviel täglich gefangen worden 22. werden von den Wespen gefres= fen 23*). von dem fleinern Frossschuetterlinge, phalaena brumata, 24. 28. noch einige andre Versuche 26 ff. Unbequemlichkeit wegen des Gefrierens des Theers

Frucht. Bericht von einer, die 9
Jahr lang sich in der Barmut=
ter verhalten XXIX. 271. wird,
ohne Nachtheil, von der Mutter
gekracht 272. anatomische Un=
tersuchung der abgegangenen
Knochen 278. Anmerkungen
darüber 284. die Hauptknochen
sind am besten erhalten 284.
ähnliche Fälle verrotteter Lei=
besfrüchte 273. da doch die
Frau wieder schwanger gewor=
den 275. ingl. außer der Bars
mutter getragener 276. s. Um=
Lauf.

Fruchtbarkeit, beren Verhältniß in Schweden binnen 21 Jahren XL. 17 Fruchtbarkeit, besondre einiger

Mutter XXXI. 83

— der Erde, ob sie abnehme
XLI. 11. über die in Schwes

Srühling, Frühjahr, wie in Ku=
famo beschaffen XXXIV. 24.

f. auch Frühlingssaat. Frühlingssieber, der Bewohner von Torve, deren Ursachen XXXV. 69

Frühlingsfluth, in der Torneelbe XXXII. 251. 252 f. gewaltsame Wirkungen derselben 254 f. Urssache derselben 255 f.

Srühlingsvockenraupe, ihre Schädlichkeit XXXI. 312. Mitztel dawider 313 f. wird beschriesben 314. ihre Verwandlung 315. daraus hervorkommender Nachtsvogel 315 f.

frühlingssaat, wie vor Miswachs zu bewahren XXXIV. 175 f. wie die Gerste zu reinigen und zu beschicken 177. s. Gerste.

— Tabelle über drenßigsährigen Ertrag XLI. 9-f. Verhältniß der weniger oder sehr fruchtbaren Jahre 18. der zeitigen und späten 19 f. was Frühlingsund Sommerwärme zur Fruchtbarkeit berträgt

Füchse. wie sie in Halltorp und Wortorp gefangen werden XXIX. 300. im Kusamo Kirch=
spiele werden auch junge ausge=
sucht und, bis sie groß, erzogen
XXXV. 77 s.

find am besten erhalten 284. Jüße, deren Mattigkeit durch die Elektricität vertrieben XXVII. besfrüchte 273. da doch die 212. braucht ein Schneider, krau wieder schwanger geworf statt der Arme XXXIX. 114 den 275. ingl. außer der Bar. Furia infernalis, ihre schädliche Iauf.

Furia infernalis, ihre schädliche Wirkung XXXVII. 159. Prämie

ful

für Einsenbung eines solchen Wurms 160 Furius Cresinus, Anckote aus XL. 125 - bem Plinius Suß, schwedischer, wie er sich ge= gen den Pariser verhält XXVIII. 277*) Suttermangel, wie selhigem mit Granreise abzuhelsen XXXIV. 277 f.

Gabelpflug, finnischer XXXV. Babelrad und Kette, f. Ketten= rab. Gadolins Beobachtung der Ve= nus in der Sonne zu Abo 1769. XXXI. 172 Gadus barbatus, s. Smatorft. - cimbrius, XXXV. 21 - musteia, — tripterigius imberhis, XXIX. 256. f. Lerbleking. - virens, XXXIII. 47. f. Bras

Babrung, allgemeine Bemerkungen davon XXXV. 29. daß da= durch dem Mehle viele nahren= de Theile entgehen 30 f.

— spiritudse, wie sie geschieht - 29. dergleichen Art ift auch die im Teige 29 1.

Gährungssäure, wie von der naturlia) en unterschieden XXXVIII. 134 f.

wie fie Bange in Bergwerken, verdrückt ze. werden XXVII.

Gångwad, oder Gangwad, Art Seile oder Schnure ben der Sal= leftunderfischeren XXXIII. 247

Bansefett, in Apothefen ju be= halten XXXIV. 273. bessen in= nerlicher Gebrauch mit Epergelb 275. f. Schmeere.

Bärten, ihnen schädliche Pflanzen XXXVIII. 85 Bagat, eine Art versteinert Holz; dessen Gebrauch XXXV. 225 Galanthus niualis, den Dienen im Frühling angenehm XLI. 282

Gallapfel, was sie ben Niederschlagung bes anenden Gubli= mats für eine Farbe verurfachen XXXII. 99

Galle, zwenerlen Art derselben ben ben Thieren XXVII. 332. wider die fallende Sucht gebrauchte

331. s. Ochsengalle.

Gallenblasensteine. Umulänglich: keit des Kalkwassers, mit Seife wider dieselben XXXIX. 292f. daher rührende Koliken mit Cre= mor Tartari und einer grunen Suppe gelindert

Ballenfieber, s. gallenartiges Sie=

Gallertartiges, woher es entstehe XXXV. 13

Gallerte, leicht aus Knochen zukochen XXXV. 17. ihr Nugen 18 f. s. Digestor.

Gardenia, Verwandtschaft mit der Thunbergia XXXV. 270

Garphytte, daselbst wird mitzween Hammern vor Einem Ofen ge= schmiedet XXVI. 123. daben angebrachte Verbesserung 124 f. dasolbst errichtete Camentmauern XXXV. 110% ben bem Blech= werk angebrachte Verbesserung des Walz= und Schneidewerks XXXIV. 131 f. s. Walze, und Schneidewert.

Garphyttenalaun, ist, aus ber ersten Zurichtung, eisenfren befunden worden XXIX, 80. 87. 89. wie solcher ferner zu bears beiten 89 f. Wersuche damit XXXVIII. 183. s. auch Allaun.

Barten, su was das Unkraut dar= XXXII. 337 innen zu nußen

Bartenerde, aus Thon XXXII. der Hollander, Schlamm, woher ihre Frucht-XXXVIII. 121 barkeit. E 5

Gauld,

Gauld, bessen mit Vitriolfäure angestellte Versuche XXXII.

Gaumen, über dessen Bau XXXIX. 109

Bazelle, eine neue Art vom Borgebürge der guten Hoffnung XLI.
65. f. Bnu. einige andere, f.
Sartebeest. Eland.

Gebäude, der Alten aus Ziegeln XXXII. 192. aus Kupferschlacken XXXIII. 233. 239. s. auch

Hofgebaude. Häuser.

Geborne. In welchen Monaten jahrlich die meisten Menschen in Schweden geboren werden XXIX. 261. wenn man solche in Schweden auszuzeichnen angesfangen XXXV. 325. f. Kinder.

Gebrauch, der Schweselleber in der Metalluraie XXXVII. 209
— ökonomischer einiger in Schweden wild wachsenden Pflanzen XXXVI. 254

Gebürgbremse, in kappmark, den Rennthieren sehr-schädlich XXXVI. 144

Gebürge. warum auf benselben Baume und Pflonzen seltener und kleiner XXXVIII. 83 f.

Gebürgrücken, oder Aissen, siehe Landgebürge. in Schweden und Norwegen XXXIII. 3 f. XXXIV. 8 f. s. sikllvücken wie er von Haldessäll sortstreicht

Geburten, s. Entbindungen.

Geburtshelfer. können, auch bep den leichtest scheinenden Arbeisten, einen glücklichen Ausgang nicht als ganz sicher versprechen XXIX. 327

Gedanken, wie dem Mikwachs von der Rasse ben der Saezeit vorzukommen XXVI. 72. von der rechten Erntezeit 163. vom Salveter XXXIX 179. wieviel die Bauart in der Stadt Tor-

XXXVI. 64 Befäße, bauchichte, freisrunde, wie zu berechnen XXXVI. 160. wenn es ungleiche freisrunde pas rallele Voden hat 162. mit Boe den, die parallele, gleiche und ähnliche Ellipfen sind 163. wars um ein solch Gefäß, wie zween parallel abgefürste Regel anges sehen wird 165. s. auch 2sus= messung. wie nach ber Diagoe nale vom Spunde zu prufen 173. s. Maaßstab. warum man fie, als aus zween abgekürzten Regeln jusammengesett, ausieht XXXVIII. 3. Gebrauch und Kehler des Diagonalmaasstabs 4. über Hrn. Fangot 3. und Clavius neuere Verechnungen 7. Schwierigkeiten daber wie sich die Ausrechnung vom wahren Inhalt unterscheidet 9 f. erste Art, deren Inhalt ju fins den 14. zwote und dritte 15. vierte 15 f. welches die bequem= ste und die richtigste 16. deshalb in Schweden öffentlich bekannt gemacht und verordnet worden 17. wie die Klächentas feln noch genauer einzurichten 18. über den Unterscheid, der aus Krummung ber Stabe ent=

ne 2c. zu Kaulfiebern 2c. bentras

— ein geometrischer Lehrsat, zum Behuf solcher Audrechnung 21. Ausarchnung 21. Aufak von Hrn. Kästner 27. Ausrechnung eines ganzen Fasses 33 f.
— feuerbeständige, woraus zu

verfertigen XXXV. \$25
— sum Rochen. über deren Versbesserung XLI. 174. worauf es daben aufömmt; Vorzüge der thonernen 174 f. die doch zu zerbrechlich; von einer Pariser Vesellschaft deswegen ausgesetzte Prämie 175. Fehler der metalstenen, denen mit Bedeckungen

nicht

nicht zu helfen 176. Verfuche ihnen durch Email zu helfen; was für Gefäße daben gebraucht worden 177. f Emaillirung.

Gefangene, elender Zustand in Schweden XXXV. 285 f. wie ihm akzuhelsen 286

Geflügel, wie es über Winter auf: zubewahren XXXV. 78

Befrieren, was es ben der Sohle thue XXXI. 63. ob dadurch Strandriffen entstehen können 127. s. Eis.

— der Erdbirnen, Versuche das mit XXXVI. 331. s. Erdbir= nen.

— des Wassers zu Eisschiefern XXXI. 87. zu aufsteigenden Eissternen 88. ob die Gestalt der Gefasie und Beschaffenheit des Wassers zu ihrer Bildung bentragt; wie baben ju verfohren 89. Die Unahnlichkeit rührt von dem Grade der Kalte des Waffers; Beschreibung bes im frenen Waffer aussteigenden Mittel= oder Sterneises 90. wenn bas Waffer benm Eispunft felbst 91. ben einer Ralte von einem halben oder gangen Grabe 91f. ben zween 92f. und meh= rern Graden 93. Art des Er= wachsens dieser Eisblatter und ihrer Weste 91 f. vom Geiten: eise 95 s Seiteneis. fernere Bemerkung einiger Umftande 97. über das Steigen und Kal= len des Thermometers 98. sieh. Eis. Schnee. Jusammenfries ren.

Befühl, dessen Werkzeng ist die Haut XXXIX. 101. s. Saut. Ausübung, welche durch die Spitzen der Finger geschieht 105 s. s. Singer. ersetzt audre fehlende Sinne 3 f. Gewalt der Seele über dasselbe XXXIX.

Gegenstände, mikrofkopische, wie begnem abzuzeichnen XXXIV. 60. s. Perspektiomiskrometer.

Gegenstrebe, ihre Veschreibung und Nugen ben Sägemühlen XXXI. 22

Sehirn, was solches benn Schreschen leide XXVI. 324. schwer verwundetes bringt nicht alles mat sogleich den Tod XL. 187. stirnknochen.

Behör, ob es sich veredeln und erhöhen läßt XXXIX. 14: einisge Venswiele 14 f. kann das Gessicht nicht erseßen, wohl aber durch dieses erseßt werden 15 f. von Taubstummen 16'f. Einsrichtung seines Werkzeugs sür die Rührung der Luft 110 f. Geissel der Schwarzen Beschreis

Geissel der Schwarzen. Beschreis bung dieser Pflame XXVII.

Geist, flüchtiger saurer, in den warmen Wassern zu Aachen XXVIII. 183

Gelbe Sucht, wie sie entstehe, sons derlich vom Schrecken XXVI. 325. Eur derselben 328 f.

Bellivare, Volksmenge in diesem lappmarkischen Pastorate XXXIX. 45

Gemüth ein frohes aufgeraumtes befordert die Ausdunftung XL.

Benf, Berechnung der Höhe eines daselbst beobachteten Nordscheins XXV.I. 206

Genista pilosa, zu Besestigung des Flugsandes nüglich XXVIII.

— tinctoria, giebt eine dauerhafzte gelbe Farbe XXIX. 143 Benst, schwedischer, Beschreibung und Nußen XXVII. 240. Verzsuche mit demselben 241 f. Nuz ken in der Armenkunst 242 243. f.

11 f.

Gentiana saxosa, ein unbekauntes Gewächs aus Neuseeland XXXIX. 168. Veschreibung des seiben 169 f.

Genna, s. Florenz

Geographische Lage. s. Lage.

Geometri, alte, ihre Vorstellung geometrischer Linien XXXV.

Geometrie, höhere, Bemerkuns gen darüber XXXV. 301

Geometrischer Ort, f Ort.

Georgs Eyland, Besbachtungen des Durchgangs der Venus durch die Sonne XXXIV. 181

Geräthschaft, ben dem Härings= fange nothige XXXII. 165. zur Gräfiksfischeren XXXIII. 48. ben der des Hällestunders 247 f.

Gerippe, außerordentlich große meuschliche in Schweden gefunden XXVIII. 274. 276 285

Gerste, wie im Frühjahr zur Saat zu bereiten XXXIV. 177. ge= malzte verträgt dürres Land :78. 271. daran findet sich diswei= len Rus XXXVII. 318 f. ob sie sich in Haber verwandelt XL1.

— zwerreihigte und schaallose XLI. 5

Gerstenfliege, beschrieben XXXIX.

Berstenwasser. Gebrauch im Gallensieber XLI. 123

Geruch, kann veredlet und erhöhet werden; außerordentlicher der Neger XXXIX. 18. fünstlichere Einrichtung seines Werkzeugs

— brandiger, kommt nicht alles mal von Brennen XXIX. 100.

— des Zanfs, ob er Kohlraupen und Schmetterlinge vertreibt XXXIII. 93 f.

Beschichte bes Insekts, Gyrinus natator XXXII. 326 Geschichte der schonischen Pflanz, zen XXXI. 244

— des Courmalin XXVIII. 95. XXX. 3. s. Courmalin.

- altere der Ufraine XXXV.

— der Vereinigung des Quecksils bers mit Salisaure XXXII. 80 f. XXXIII. 290. XXXIV. 189

Geschlecht. Verhältniß des manns lichen und weiblichen gegen eins ander XXVII. 295

Geschmack, wiesern er dem Willen der Seele unterworsen XXXIX.

19. Werkjeuge desselben, kunstelicher, als die des Gesühls, besichrieben

Geschwindigkeit der Bewegung der Planeten, ist verschieden XXXIV. 202. Berechnung ih= rer Verschiedenheit 203. Wir= kungen derselben 210 f. 307. 310 f. s. Centralgesen.

— anfängliche, giebt den Untersschied der, nach dem Centralgesses sein möglich zu beschreibenden Ellipsen 201 f.

Teschwulst im Mastdarm, durch Blutegel geheilet XXVI. 63 f. 330. eines linken Eperstocks XXXIII. 199 f.

Besicht, ob es nach Umständen und Bedürfniffen tonne einge= richtet werden XXXIX, 12 f. wie bas Geben im Finftern, oder ben Nacht entstehen kann 13. Benspiele, da ein gesundes Auge ben Tage, bas frauke ben Nacht oder im Dunkeln siehet 13 f. fein Werkzeus ift mit der graß= ten Kunst und Feinheit verfer= tiget; jum Leben und Berftande nicht so nothwendig als die übri= • gen Ginne III. ja, bieser kann, auch ohne dasselbe höher vere= delt werden 112. woher das wohl komme 112 f. wird durch das Gefühl ersett

Besichtslänge, beren Eintheilung und Verechnung bes menschlis chen Körpers nach berselben XXVII. 283 s.

Gestalt der Erde, s. Erde. Erds

flache.

Gestrin, ein Prediger, dessen Tod durch eine inficirte Särenhaut verursachet XXVI. 53

Bestorbene. werden in Schweden zuerst unter Carl XI. ausgezeich= net XXXV. 325. s. auch Vers

zeichniß. Sterblichkeit.

Besundwasser, warme, deren Zusbereitung XL. 210. sind von zwenerlen Art 210. 213. des Carlsbader 211 s. des Aachner 215 s. ob zu ihrer guten Wirstung allemal Hise nothig 216. ben letzterm zu brauchende Vorssicht

Getränke, geistige, ihre Wirs fung auf die Wärme des mensch= lichen Körvers XXVI. 306. s.

anch Essen.

— warme, vermehren die Aude dünstung XL. 205 — der Kemi Lappen XXXIV. 223

Betreide, eine Art, es ben Mühzlen in die Höhe zu bringen XXVI. 25. Beschreibung 26, beste Zeit es zu schneiden 163. soll nicht halbtrocken zur Mühle gebracht werden XXXIII. 38. ob es der Honigthau verderbe und schädlich mache 43 f. wie es in theurer Zeit von den Armen am besten kann genust werden XXXV. 26. dünnstehendes bringt Misswachsjahre XLI. 15. s. Misswachsjahre, wenn nasse Allischen Schwaden 21.

— wieviel jährlich in Schweden erbauet wird XXXII. 140. wies viel für die angenommene Zahl der Einwohner nöthig 141 f. Verhältniß gegen das vorhandne Ackerfeld 143. unerwartete Grösfe des Erkrags

Getreide. Beschreibung eines neus ersundenen Hauses, solches mit schlechtem Brennzeuge zu trockenen, s. Malzhaus. Bersuch, es ben Schmiedeheerden zu trockenen XXIX. 286 s. Nußen dies ses Unternehmens 287. wie es zu veranstalten 287 s. Erklärung der Zeichnung 291. wie ben hos hen Oesen zu trocknen XXXIII. 193. s. Malz. eine andre vorstheilhafte Art XXXIV. 357 s. s. Trockenplatte.

Getreidearten, s. Verwandlung, Getreidehauen, warum vortheils hafter, als SchneidenXXVI. 164

Getreidezehenden, wie er in Jamt= land vertheilt wird XXIX. 9f. f. Aronmagazin.

Bewächs, ein auf einem trocknen Buchenzweige gefundenes busschigtes XXXI. 68 f. war ein Gebüsch einzeler Pflanzen 69. dessen Saamen 69 f. Wurzeln 70. wohin es zu gehören scheint 71. dessen Benennung; Erklästung ber Figur 72

— ein kleines, das sich auf der Jususion von Fieherrinde zeigt XXVI. 277 f.

Gewächs, außerordentliches ben eis nem jungen Mägdchen XXXIII.

per, unglücklich eurirt XXXV. 241. mit der Wurzel vom Aconitum Napellus geheilt 242 f.

es vierjährigen Kindes: befchrieben XL. 174 f. Ursache
desselben 175. 178 f. Beschaffenheit des Stirnknochens und anderer Theile 175 f. sonstige des
Kindes 177. ob die Verletungen des Stirnknochens dem Leben gesährlich 178. s. Stirnknodyen. duß doch, mit der Zeit,

iur

für das Leben, von obigem Ge= wächse schwere Folgen zu beforz gen 186

Gewächse, ben ihnen thut die Sonnenwarme das, mas bas Herz ben den Thieren XL. 157. Bemerkungen über die Warme und ihre Wirkung auf Baume und Gewächse 161 f. ob einige dadurch eleftrisch werden 163. wie sie durch Thiere verpflanzt werden XXXVIII. 23:p). eini= ge werden nur jung, nicht alt, von Thieren genossen 230. einis ge, als Arznen XLI. 146. welche das-Rindvieh gern genüft, oder verwirft 144 f. s. Rindvieh. wel= che von Schweinen genossen oder verzehrt werden XXXVIII. 229 f. s. Schweine.

- auf Kinnekulle, f. Kinnekulle. im Kusanio Kirchspiele XXXIV.

melche in Schweden von der Kälte leiden, und ben welchen Graden XL. 55. die, ben starfer Sonnenhisse, dennoch frisch bleiben 58. wie sie, und welche, ben den verschiedenen Graden des Thermometers, Bluthen bestommen und blühen 157 st.

tartarische, kommen aut in kalten Gegenden sort XXXV.

— tuberöse, dienen, in Indien, statt des Brodts 27

Gewächsreich, ob darinnen urs sprünglich Laugensalz zu finden XXXII. 210

Gewächssäure, natürliche. Verssuche damit XXXVIII. 134. wie von der Gährungssäure untersschieden 134 s. in welchen Geswächsen sie sich findet 135. Verssuch mit Tamarinden 135 s. mit Verberissaft 139. Eitronsaft 140. worinnen Weinsteins Tamarinsdens und Citronsäure übereinstemmen

Gewässer, in Schweden und Norz wegen XXXIII. 11 f. 179 f. Gewehr, das beste Eisen dazu XXXV. 292. s. Damasciren.

Gewichte. wie abgekürzte Modelle derselben zu berechnen XXXIV.

364. s. Modelle.

Bewitter, wie man sich daben am besten beschüßen kann XXXII. 127. s. metallische Leiter. Donnerwetter.

Gewitterwolfen, besondre Besobachtung an zwoen, die negen einander Bliße gaben XXXV.

Gewölbe, in Gestalt einer Ketten= linie, ihre Vorzüge XL. 172 f.

Gicht. Wirkung des Quassiaholzes gegen dieselbe XXXII. 169. 1712 — reissende, wird mit Calomel ohne Gesahr geheilet XXX.

366 Gichtbrüchigkeit, durch die Elektricität geheilt XXVII. 214. s.

auch Flußgicht.

Gifttränke, für zum Tode Verurs theilte, woraus sie die Alten bes reitet XXXVI. 243

Tips, dessen Zusammensezung XXXII. 194. warum er nicht zu Mauerwerke zu brauchen XXXV. 95. ist im Alaunschies fer enthalten XXXVI. 297. s. Alaun. im Bitterwasser XXXVII. 16. 21. im Spaawasser 34. im Oprnionter 38.

Gißler. von ihmt zu Hernosand 1764. beobachtete Sonnenfinster= niß XXVI. 183. 1769. beobach= teter Eintritt der Benus in die Sonne XXXI. 225

Släser, optische, Versuch, selbi= ge von Spaltung der Farben= strahlen zu! befrenen XXXIV.

Glanz, um den Mond, ben ganzlichen Sonnenfinsternissen; ist ven dem ben ringsormigen zu un= terscheiden XL. 2511, wird ver=

schie:

schiedentlich beschrieben 252. verschiedene Meinungen über, dessen Ursachen 252 f. ist mahrescheinlich von der Beugung der Lichtstrahlen herzuleiten 253 f. s. auch Ring.

Glas. Beschaffenheit der Elektriscität desselben benn Reiben mit Haaren XXXI. 317. s. Zagre. wenn geschmolzen Metall daran gegossen wird

— geschmeidiges zu machen XXVIII. 236

Glasscheiben, elektrische Versuche damit XXVII. 132. s. elektrische

Versuche. Glastafeln.

Glastafeln, geladene, halten, auch nach Ausziehung des Stokes, noch einen Theil der Elektricis tat juruck; sie kann auch er= neuert werden XXXIX. 59 f. was ben der Labung und Aus: giehung des Stoßes vorgehe; zwenerlen Elektricität bif. Wir= kung der Vertheilung und bes Ueberganges; Beschaffenheit der Elektrieitat, und wie sie auf= hort 62 f. was des Herrn Beccaria Electricitas vindex sep 64 f. worinn sie mit dieser Theo: rie übereinkomme, oder davon abgehe 66. worauf der Unter= schied ankonime 67. Schwies rigkeiten, die ben derselben vor= fallen 67 f. f. entgegengesetzte Elektricitäten. Versuch, wie die Elektricität entstehe 70. nicht durch Reiben, sondern Sondes rung bender Korper von einans der 71. weitere Folgen daraus und Erklarung berfelben 71 f. neue Art, sie burch Reiben gu Erklärung des Ver= laben 73. suchs 74. Versuch mit zwo jus sammen gelegten geschliffenen Glastafeln 75. Ursachen der Erscheinungen 76 f. was sich hieraus auf den Elektrophor schließen läßt

Glasur der Ziegelsteine, wozu sie nütze XXXIII. 212. wie zu er= halten 218

Glaszangen, ihr Nugen ben elektrischen Versuchen XXX. 12

Glaubers Wundersalz coagulirt zu einem steinharten Wesen XXXII. 198. aus Schrwasser XXXVII. 22. aus dem Spawasser

Gliederschwamm. curirt das Aach= ner Schlangenbad XXVIII.

fen zu bewirken, woraus sie gemacht werden kann XXXII. 5. s. Luptstwechsel.

Glutofen, s. Zugofen.

Gmelin. Nachricht von der glucksfenden Ente XLI. 225

Gnu, eine Art Gazelle oder Antilope XLI. 65. wo es bereits beschrieben und abgebildet 65 s. Beschreibung 66. Lebensart 67. besondre Art zu stoßen 67 s. Gebrauch seiner Hörner 68

Godin. Bevbachtungen mit dem Secundenpendel XXIX. 214 215

Götheborg. Länge und Breite desselben XXXVI. 234

Gold. dessen Farbe wird durch Mercurius dulcis nicht veränz dert XXXIV. 194. wird durch Quecksilbersalze geschmeidig 199

Goldarbeiter, wozu sie Quecksil= ber gebrauchen XXXIV. 199

Goldene Aber, s. Aber.

Goldkräße, autimonialische, wie daraus das Gold zu erhalten XXXVII. 213

Gördier. Art Würmer ben Fischent und Menschen XXXIII. 258. s. Fadenwürmer.

Gordius medinensis. einer wird int Schweden gefangen XXX. 158

Gorgeret. dessen Gebranch bennt Steinschnitt XXVIII. 160*). int welchen Fällen er wegbleiben kann fann 159*). 165*). siehe Steine schnitt.

Gore und Nore, Sohne des Thor, ihre Landestheilung XXXIII.

Gothen, ob sie wirklich nach Grieschenland gereiset XXXV. 199. s. Zerdenhügel.

Gothische Elbe, s. Elbe.

Gothland. Verhältniß seiner Einswohner gegen die des ganzen Reichs Schweden XXIX. 230. natürliche Stärke und Handel 231. 228. der Einwohner in Wishn gegen die Landleute 227 s.

Graa: Sey, s. Grafit.

Graben. in durch Moraste gezos guen, kommen Baumwurzeln hervor XXIX. 42. s. Baums wurzeln.

Grabmaale, alte der Tatarn XXXV. 200. s. Heldenhügel.

Gradiren, ben Salzwerken, wie es geschieht XXXI. 59. ob es im Winter besser 63. s. Salzsoble.

Gradichäuser zu Wallde in Norwegen, beschrieben XXXI. 59

Granzen, ehemalige, zwischen Norwegen und Schweden XXXIII. 101 f. 184. XXXIV. 10f. Landestheilung von ben= den Reichen festgeset XXXIII. 102. 103. Grängtractate 105. 197 ff. folgt im südlichen Thei= le feinen Bergrücken 112. ob Kinnen oder Lappen die Grangen wischen Schweden und Norwes gen bewohnen tis f. zwen große Landwege 115. angelegte Grang=. zolle 115 f. die Fjällrücken verursa= chen Granzierungen 187. s. auch XXXIV. 5 f. Beschaffenheit der Länder 12 f. Länge der ganzen Schwedischen Grange

von Wermeland XXXIII. 106. folgen keinen Bergrücken 105.

107 f. f. Wermeland.

Gränzfriede, befonderer in den Lappmarken, wenn er errichtet XXXV. 83. s. auch Gränzen.

Grånzzölle in Schweden und Norwegen XXXIII, 115

Gräsidor, oder

Gräfik. verschiedne Namen dieses Fisches XXXIII. 46. sein Nusten 46 f. dren Sorten dessels ben 47. was er besonders hat 47 f. wenn die Fischeren ansfängt; Geräthschaft und Art derselben 48. 49. wenn sie gesfährlich 49 f. wo der Fisch sich am liebsten aufhält 50. ihm schädliche Thiere 51. wird zu Köder gebraucht, den Hällestunsder zu fangen 247

Gräsiksischerey, s. Fischerey.
Graham. Beobachtungen und
Versuche mit den Pendeln; dese
sen astronomische Uhren XXIX.
13. sind von vorzüglichem Nusten zum Beobachten 216. Besobachtungen der magnetischen
Neigung XXX. 213

Gramen junceum, f. Littorella. Gran, ift Pinus Abies L. XXXIV.

Granaten. darüber angestellte Versuche: mit Earfunkel, sowohl blakgelbrothen; aus römischen Ruinen, als mehr seuerrothen, aus Ostindien XXX. 68. Hyacinth, gelbbraun 68 s. böhmischen mit gewöhnlicher Granatsarbe 69. sogenamter Rubinmutter, aus Ostindien 69 s. hydrostatische Versuche

Granatenhielm, Capitain. von ihm mitgetheiltes Mittel wider die Anasarca XXVIII. 238

Grandom, Olaus, Witterungss beobachtungen- in Jämtland XXIX. 3 f.

Granit, wo er zu brechen pfiegt XXX. 339. des von St. Mas lo Gebrauch 340. im Skarae torgss borgslehne; dessen Beschaffens heit XXIX. 31. freyliegender 32. in den westgothischen Bers gen XXX. 339 Kranreis, Versuch, dem Futters

Granreis, Versuch, dem Futters mangel damit abzuhelsen XXXIV: 277- dessen Gebrauch ben Rindvich und Pferden 278. Vortheile benm Dünger 279

Granskogen, eine Krankheit im Tannenholze XXXVIII. 91 f.

Gras, kletterndes, Beschreibung desselben XXVI. 152. neue Art vom Cap XLI. 192. s. Ebrharta.

Grassee, XXXVI. 98 Graupen, aus Erdbirnen XXXVI.

Greenwich. Bestimmung des Mittags zwischen dasiger Sternwarte und Cariscrona XXXV. 123. f. Mittag.

Gregor von Vincent, Abhand: lung von Regelschnitten XXXV.

Griechen, gebrauchten sich des Kalks; ihre Incrustationen XXXII. 197

Grieß, von Patatoes, s. Erdbirs nen. wie mehr Jahre aufzubes halten XXXVIII. 345

Grischow. Beobachtungen mit dem Secundenpendel XXIX. 217. seine berechnete Unterscheide des Mittags brauchen Verbesserung XXXII. 153

Größe der Meuschen, s. große Menschen. Ursachen der Whnahme derselben XXVIII. 275

Großbritannien, Vergleichung dessen natürlicher Stärke mit Schwedens XXVI. 99. Verschältniß des answärtigen Hans dels 100. s. auch England.

Großhändler in Schweden, und Berhältniß gegen das übrige VXIX 237

Großmutter, sanget ihren Enkel XXVI. 38. 39

Grotta del Cane, f. Sundegrotte.

le Grotte di Filippo, ben Siena, ob darinnen acidum vitrioli concretum zu finden XXXVII.

Grubba. dessen Vedeutung in Schweben XXXIII. 6

Grubbia. eine bieher unbefannte Sattung von Pflamen XXIX.
37. Ursache der Benennung; ihr Vaterland und unter welche Art sie gehöret 38. Beschreibung derselben 38 f.

Grüne von Erdbirnen XXXV.

143, s. Erdbirnen.

Grundsalz, ob es eins ache, und was es ist XXXIX. 150

Guaperva. Beschreibung dieses Fisches XXX. 353. sciner Hörner 354. und Finnen 355 Guebucu, einige Theile dieses Kiz

fches- XXXIII, 119 f. Gukuk, soll nur die Regentropfen

von Baumasten trinken XXIX.
301. einige Bemerkungen von ihm XXXVIII. 296 f.

ein fleiner auf dem Vorge= burge der guten Hoffnung, wel= cher den Einwohnern verräth, wo Bienen angebauet XXXIX.

Gummi, arabisches, wie der Merscurius damit aufzulösen XXXII.

Gummi gutta, dessen Gebranch in Färberenen XXIX. 142. wie fest zu machen ibid.

Gung: oder fly:Sumpfe, tangen nur zu Weiben XXXIX. 160 f. -

Gußeisen, enthält viel Grennbares XXXVI. 4. wie dieses wegzuschaffen 5. welches hier gemeinet wird 4*). Versuche mit dem Ueberbleibsel von rohem, in verdunnter Vitriolsaure aufgelöstem XLI. 218 f. ob es Wasserblen 219

— graues und weisses XXXVI.

4*)

Gynandria, von Bienen besuchte XXXVI. 37

Typs, s. Gips.

Gyrinus Natator, beffen Geschich: te; wo er zu finden XXXII. 321. wer dessen sonst erwähnt 322. wird beschrieben 323. Unters scheid des Geschlechts 324. ihr Eperlegen 324 f. Larven 325 f. ihre Schickfale 328 f. s. Schlupf= wespe. Verwandlung; Sack 327. Purpe 327 f. wie sie sich unter dem Wasser halten 330 f. Art der Bewegung und Ursache 331 f. leben in Gesellschaft 332. wo, wie sie sich Abends jur Ruhe begeben 332 f. eine Un= merkung Geoffroy's widerlegt 333. von einigen andern

5.

XXXIX. 108. Elektrickát XXXI.
317. todte, machen das damit geriebene Slås allemal verneint; lebende, oder kurslich abgeschnitztene, nach Unterschied des Neizbens, bejaht oder verneint 318. wird erklårt 318 f. Ursache der Erscheinung 319 f. Wirkung zwissichen lebenden und todten Haaren 320. bender auf andere Körper

Zaas, Versuche und Verbesserun= gen von Pantins Digestor XXXV. 8

Saase, aus der erschossenen Mut= ter genommen, benm Leben er= halten XXXV. 92

Haasen, von den Schaafen mit den Blattern angesteckt XXXVIII.

Saber, rusichter, oder brandichter XXXVII. 319. Raupe im taus ben, s. Raupe. ob er sich in Gersste-verwandelt XLI. 142. siehe Gerste.

Sactaubohnen, daraus machen die Chineser Sope XXVI. 41

Safen, wodurch sie untief werden XXXVII. 3. wie dieses mit Zuverläßigkeit zu erforschen 4. wie die Tiesen zu messen 5 f. wie auf dem Eise 6. wo sonst gute Nachrichten davon zu finden 9*). s.
Charten.

Häkan, Adelsten fosters wilde Resigierung XXXIII. 185

Säljestunder, oder Sällestunder, wie sie zubereitet werden XXXII.
311. XXXIII. 245 f. 250. mit Schnecken bedeckte 246. reißt oft den Raubvogel mit sich in die Tiese 247. wie er gefangen wird 247 f. s. Sischerey.

Sällstaswer, Art Lachse XXXVI.

Haemorrhagia vieri, s. Jpecas

Hängedacher, ben Hofgebauben, f. Dach.

Zängehölzer, deren Gebrauch ben ungebundenen Strohdächern XXVII 45

Sångetanne, wie von andern Nastelbäumen unterschieden XXXIX. 294 f. ist eine neue Species; wo sonst etwas davon zu sinden 295 f. ihre Namen 296. und Beschreibung Herrn Spaurmanns 297. einiger and dern 298. ob sie hybrida und sterilis 299 f. deren Abbildung

Säradsgerichte, in den Lapp= marken XXXV. 82 Säring, nordländlscher, übertrist

den hollandischen XXXII. 160. flicht vor Walisschen und Springern 163. 168. zwenerley: Seeharing und landstehender 163 s. Unterschied in Aussehung der Güte, und wie zu erkennen 164. s. Seeharing. welche in Darmen oder Milch Würmer ben sich führen XXXIII. 258

Kjä:

zäringfischerer, in Norrland, warum ausest weniger portheil=... haft XXXII. 160. wo sie am häusissten getrieben wird 161 f. Abnahme aus Mangel des Caljes 162. in welchen Jahren sie am reichsten 163 f. unrichtige Kischungsart 165. wodurch der Haring verscheucht wird 166. was man in Nordland für Netse braucht 166 f. Unterscheid ben dicker oder klarer Luft und Mond= schein 167. welche Fischeren für die beste gehalten wird XXXII. 166 Käringsberg

Färingshandel, wodurch ihm die zu Vergen geschadet XXXII.

Sarte ber Steine, wie zu prüsen XXVIII. 234

Säsin, besondrer Jusall mit einer trächtigen XXXV. 92 Säuser, deren Banart in Halltorp und Wortlandstein und Areidestein XXXII. 193. wie vor der Wirstung des Blisses zu verwahren 130 f. aus Kupferschlacken XXXIII. 233. 239. sind sehr gut in Kenersgesahr 244. siehe Schlackenhäuser.

- runde in den enalischen Kohlengruben XXXVIII. 250 zäute, des an der Seuche gefal-

lenen Viehes, sind austeckend XXVI. 53. s. Bärenhaut.

Zagedorn, aus dessen Beeren läßt sich Sprup bereiten XXXVI.

Zagelwolke, wie weit sie der Wind führen könne XXIX. 113

Sahnspornhagedorn. XXXV, 320. ist besonders gut zu lebens digen Hecken 320 s. verträgt auch das kälteste Elima 321. pflanzt sich durch den Saamen fort 322. Vorsicht ben dessen Aussaat 323. Eigenschaften defeselben 324

Salbschatten, Erklärung desselben XXVI. 174. wie weit er sich ben der Sonnensinsterniß erstre= cke 176

Zales Bentilator, beurtheilet XXVIII. 223. Benenung der fixen Lust XXXV. 159

Sallachse, welche so genennet werden XXXVI. 51

Salland. Verzeichniß der dafelbst wildwachsenden Pflanzen, die in Schweden selten sind XXVIII. 241 f.

Halleberg, in Westgorhland, das siae Erdschichten XXX. 331

Jalleys, Tafeln von der Venus, find die vorzüglichsten; wie sie berichtiget XXX. 266. Regeln, vom Stande des Varometers, auf die Witterung zu schließen, tressen am nächsten XXXV. 255. Versuch mit dem Secundenpens del XXIX. 175.

Sall natt, ein Manusaktur-Gericht in Schweden XXXVI.6*) Salltorp. ökunomische Beschreiz bung dieses Kirchspiels XXIX.

157. 192. 294. Lage 157. Kirche 158 Ursache des Namens 158 f. f. übrigens Wortorp.

Falmen, Paul, dessen Zug in Nuße land XXXIV. 216 Falmraupe, XL. 279 s. Raupe

in der weissen Aehre. Kalon, ein Kinnländer, haue

Halon, ein Kinnländer, bauet sich in Kemi Lappland an XXXIV.

du Hamels Theorie vom Seilmachen, Vortrestichkeit derselben XXX. 130

Hammare, was es in Schweden bedeute XXXIII. 6

Berbesserungen ben seiben XXXVI. 303. s. zeb: arme, auch Garphytte.

Sandel; Wirkung der natürlichen Stärke eines Volks auf denselz ben XXIX. 228. hängt meistens von der natürlichen Seichaffen-

F 2 heit

heit und andern zusälligen Umsschnen ab 247. inländischer in Schweden 237. ausländischer 238. was diesen hindert, und wie dem abzuhelsen 234 f. Sandel, der Lappen in Kusamo XXXV. 80

Sandschnur und Zaken, Art der Dorschfischeren XXXII. 299. wird durch die Längräf= und Netischeren gestört 301. 302. ist die Fischeren der Armen 303. wo sie noch gebraucht wird 306

Sandwerker, wenige, in denen viel Personen arbeiten, können niedrigere Preiße geben, als vies Ie, ben wenigen Arbeitern XXIX.

242 f. die auf dem Lande vershindern das Aufkommen der Städte 244. sind in Schweden nicht häufig

Sanf, ob sein Geruch Schmetterlinge und Kohlraupen vertreibt XXXIII. 93 f. s. Aohl, auch Flachs. wie er in Schottland in bearbeiteten Sumpfen erbauet wird XXXIX. 161 f.

sarald zärfager, König in Norwegen, seine EroberungenXXXIII. 102. welche seine Söhne, nach seinem Tode theilen
102 s. war der erste unumschränkte König daselbst 105.
seine Söhne verlieren Wermeland wieder an Schweden 105 s.

Zarrisons, Johann, Versuche, die Långe zur See zu finden XXVII. 3. verbesserte Penduls uhren 5. wo seine Zusammenssehung der Pendelstange besschrieben 5*). ersindet eine Sees uhr 6. damit angestellte Proben 6 s. die noch weiter versbessert wird 7 f. erhält von der Societät der Wissenschaften eine Medaille 8 s. erhaltene Unters

ftühung 9. erweist ihre Richtig= keit auf einer Neise nach Ja= maika 11. auch auf der Rück= reise 12. Einwürse, die ihm da= gegen gemacht werden 12 s. vom Parlament zuerkannte Beloh= nungen 13 f. neue Hindernisse, die ihm die Commission in den Weg legt 15. er erhält die Häls= te der versprochenen Belohnung, nebst Hosnung zur andern 78 s. s. auch Mayer. Mountaine.

Sarrison, Wilhelm, thut mit des Vaters Seeuhr die Neise nach Jamaika XXVII. 9 s. Sartebeest, oder Dorcas, ein Thier von der Gazellengattung XLI. 129. Vedeutung des Namens, auch andre 129*). Veschreibung 130 s. 132 f. unter welchen Namen es sonst beschrieben 132.

Base, s. Baase.

Saslöf, Volksmenge dieses Kirch=
spiels XXXVI. 79
Sauptmannschaften, schwedische
XXXIII. 11.

Savre de Grace, was für Schiffe daselbst einlaufen XXX. 303 Saushaltung, s. Oekonomie. der Einwohner in den Lappmarken XXXV. 71

Saushaltungsbücher, enthalten noch viel Irrthumer XXVII.

Sausschwalbe. ein Hauswirth saet erst, wenn sie sich zeigt, und ist glücklich XXXVIII. 296 Sausthiere, warum nicht so gessund und munter, wie die wilden XXXVIII. 226. wie die Wintersütterung zu wählen

Saut. ist das Werkzeug des Ges
fühls XXXIX. 101. Beschafs
fenheit derselben 101 f. der eis
gentlichen Haut; darinnen lies
gende Papillen 102 f. in diese
eingehende außerste und weichste
Fibrillen der Nerven 103. welche

die Epidermis bedeckt, deren Beschreibung 103 f. ist gesühle los und kann verhärtet werden 104 f. was corpus mucosum oder reticulare Malpighii 105. kann in die Oberhaut verwanz delt werden 106. andere Theile der Haut, die nur in gewissem Betracht zur Erklärung des Gessühls dienen 108. in ihr ist keis ne Organisation, und warum 108 s.

Zaut, ihre Reitzungen können die Ausdünstung vermehren XL.

Haut appareil, f. Appareil, und Steinschnitt.

Sawkens, neue Art eines Gorges rets zum Steinschnitt XXVIII. 160*)

Jebarme, aus Gukeisen ben Ham=
merwerken XXXVI. 305. Be=
schreibung der benm Werke Elf=
kārd angebrachten 300 st. Bor=
skellung des Hammers 307*).
Vermehrung der Schläge 308.
daß auch am Ausschlagwasser ge=
wonnen 308 st. wie dergleichen
ben andern Vorfällen anzubrin=
gen 309. Porrichtung mit dem
Ambos, daß der Hammerstiel
nicht so leicht bricht 310

zebezeug, neues vom Abt Venstura XXVI. 192. Veschreisbung und Erklärung der Aupfer 193. Gebrauch desselben 194. horizontale Siellung 195 f. Gestrauch 196 f. Vortheile und Nuspen 198 f.

— Beschreibung eines von dem Bauerknechte Olos Zirgerson, zu Ausbrechung großer Steine, erfundenen XXXV. 313. Gesträuch desselben 317. der Hebesstangen 317 f. und der Winde

zecheln des Werks zu Kaumerk, wie einzurichten XXX. 132 Sechtsischerey, in der See Hiels mar XXXIV. 75
Sechte, nur die großen, nicht die fleinen, thun der Fischeren Schasden XXXIV. 75

zechtschlund, s fieber.

zecken, von schwedischem Genst anzulegen XXVII. 240 Zederich, ob es die Kriebelkranks heit verursache XXXIII. 27. dars über angestellte Proben 28

Sefen, gute, wie zu machen und zu vermehren XXXII. 269 Zeidesede, ihre eigentliche Bes

firmung zu Fichtenwaldung XXXI: 251, und warum 262 Zeidefelder, ohne Waldung und

Unflug, sind der Verwüstung durch Flugsand ausgesest XXXI.

259 f. wie diesem und andern abs
3uhelsen 260-264 f.

Seidelbeeren, dienen zum Färben XXXVI. 260. imaleichen zum Branntwein XXXVIII. 270

Zeiligenhen, s. Saintfoin. Zeilungsmittel, sollen nicht zu vst verändert werden XXVI. 331. s. Fry00. gegen die veneri= sche Seuche XXX. 284.

Zeirathen, zeitige, wodurch sie gehindert werden XXVII. 297 -Zeiterkeit des Gemuths, befors

dert die Ausdünstung XL. 203 Zeldenhügel, die einzigen Alterthümer in der Ukraine XXXV.

199. s. Feydenhügel.

Sell, P. Mar. dessen Beobachtuns gen der Sonnensinsternis 1769. und des Durchgangs der Venus XXXII. 40s. Verechnung der Sonnenparallare XXXVI. 322

Sellant, von ihm 1764 zu Pello beobachtete Sonnensinsterniß XXVI. 181. 1769 beobachteter Eintritt der Venus in die Sonne XXXI. 147

Hellot, Theorie vom Farben XXIX.

142*). giebt nur vier Farben
zu dauerhaftem Gelb an 143

万世=

Selfingborg, dessen Lange und Breite XXVII: 66. XXXVI.

Hemicrania, s. Ropfichmerzen.

Semman, Benennung gewisser Guther XXIX. 159. wieviel in Schweden und Finnland XXXII.

140. jährlicher Ertrag eines

Heptandria, welche die Bienen sus chen XXXVI. 27

Herachum Sphondylium, wie die Einwohner von Kamtschatka dars aus Bkannt wein abziehen XXXVIII. 268

Serbst, wie er im Ausamo Kirch= spiel beschaffen XXXIV. 25 trock= ner bringt Mikwachsjahre XLI.

Serbstfaat. wie der, ehe die Aecker gesrieren, gesallene Schnee ihr Verderben gemeiniglich verursachet XXX. 261. wie man dieses vermeiden musse 264

- über die Skezeit XLI. 12 f. int Abo Lehne 79. Witterung des J. 1767. 80. wenn und wie die Saat bestellt worden 80 f. Wit= terning von 1768. 81. Ertrag; neue Bestellung; Witterung v. 1769. 82. Ertrag; neue Be= stellung 83. Witterung v. 1770 Ertrag 84. neue Bestellung 84 f. Witterung v. 1771. Ertrag 85. neue Bestellung 85 f. Witte= rung von 1772. 86. Ertrag 87. neue Bestellung 87 f. Witterung von 1773? 88. Ertrag 89. neue Bestellung 89 f. Witterung v. 1774 90. Ertrag; neue Befiellung 91. Witterung v. 1775. 92. Ertrag 92 f. neue Bestellung 93. Witterung v. 1776. 94. Er= trag 95 f. neue Bestellung 96 f. Witterung von 1777. 97 f. Er= trag 99. Unmerkungen: Schaben gu frühen oder zu späten Gaens

99 f. was baben eigentlich zu bes obachten 101 f. worauf die ves getative Natur und diculichste Saezeit berubet 102. unterschie= dene Veschaffenheit der Aecker in Abo-Lehn 103. diese verurs sacht den Unterschied in der Saezeit 104. ingl. die Lage 104 f. and dem Regen ist darauf nichts zu schlüssen 105 f. ob aus dem frühern oder spätern Frühlinge 106, vielleicht noch eher aus dem frühern oder frätern Wuch= fe des Grummets 107. die bes fte ift in der letzten Halite des Lingust 151. Zeichen der Gaas menfraft der Erde 152. wie sich zu helfen, wenn diese Zeichen nicht recht merklich 153. fie sich vor Bartholomai zeigen 154. ob Unterackern des Saa= mens ober Untereegen vortheil= hafter 155. f. auch Sken.

— Sabelle über 30jährigen Ertrag XLI. 8.

L'Heridelle, Art Dachschiefer XXXIII. 285

zerjedalen, was es für Verände= rungen mag erlitten haben XXXIII. 186. s. Gränzen.

Sermeline, Muthmaßung von dem Zuge derselben XXVI. 23. Kang derselben XXXV. 77

Sernosand, daselbst 1764. beobsachtete Sonnenfinsterniß XXVI.
183. Durchgang ber Benus 1769
XXXI. 225

— Stift, Volksmenge in demsel= ben XXXIX. 139

zerz, warum es sich zusammen= ziehet XXVII. 314. s. Reigbar= feit. eines Schwerdtsisches be= schrieben XXXII. 12

Serzgespann, wie man es in Finns land zu ersorschen und zu heilen sucht XXXI. 78. s. Jiehen. wos durch es verursacht wird XXXIII.

312

Zerzwurzeln, welche, ben Verse= 8ung der Maulbeerbaume, abzu= schneiden XXXV. 264

Zen, wie solches die Lappen ernd= ten XXXV. 74

— griechisch, giebt eine dauer= hafte gelbe Farbe XXIX. 143. s. Saintfoin.

Zevel, hat die älteste sichere Besobachtung von dem veränderlischen Sterne im Wallsische XLI.

Hexandria, den Bienen dienliche XXXVI, 27

Zeydenhügel, ob es alte Grabmas ler XXXV. 199. von wem sie erbauet worden 200

Hiccory, eine eigne Art Wallnuß: baume in Nordamerika XL. 255. Namen 256. 258. erfte Barie: tất 256 f. zwote 257. dritte 258. Heimath 258f. Erdart; Bluth= Ausbrechen des Lau= zeit 259. bes 259 f. Zeit, wenn die Ruffe reifen; wenn das Laub abe fällt 260. ob ihr Alter und Di= de sicher nach den Jahrringen zu berechnen 260 f. Eigenschafs ten 262. Nuken des Safts 263. und der Ruffe 263 f. des Hols jes, wozu es tauglich, auch Hans del mit demselben 264f. Der Sprößlinge und Sweige 265. zu Befen 266 f. ju Rindenbooten 267. Thee von den Blattern der bittern Ruffe 268. Werstei= nerungen 268 f. pflanzt sich leicht fort; die Ruffe verderben gern auf der Reise nach Europa 269 f. doch finden sich große Baume in England; ob die Ruffe wohl in Schweden reisen moch= ten

Sjelmar, See. Nachricht von der Fischeren in selbigem XXXIV. 74 f. Hindernisse des Zuwachses der Fische 77. s. Lischerey, auch

Stromzug.

Fimmelsgerste XLI. 5 Fimmelszeichen, dafür wurden soust die Nordscheine gehalten XXVI. 200

Hjortron, (Rubns chamaemorus)
Art Beere im Kusamo Kirchspie=
le, wie sie einzumachen XXXIV.
347*). dienen wider den Schar=
bock 348*)

sjortronsümpfe, ihre Fruchtbar= feit XXXIX, 150. lassen sich zum höchsten Grade der Frucht= darkeit bringen

de la Sire. Gedanken von Regels schnitten XXXV. 301

Zirnschale, eines Schwerdtfisches XXXII. 11

Hippopotamus amphibius. findet sich nur in Afrika; nährt sich von Gras und Pflanzen XL. 319. bält sich auch in gesalzes nem Wasser auf; Gewicht der Zähne 320. dessen Laut; ist gestährlich zu jagen 321. Weschreis bung und Zeichnung eines juns gen 321 f. sein Fleisch wird gesgessen; Beschreibung und Nusten der Haut 322. Wissons: Beschreibung und Zeichnungen sind unrichtig 319 f. 323

Hirundo daurica, wo sie sich auf= halt XXXI. 207. Zeit ihrer Andkunst und Hausbau 2c. 208. de= ren Beschreibung 209

Zice, beren Wirkung in dem menschlichen Körper XXVII. 72. wovon sie in den warmen Badern herrühre XXVIII. 184

— in Schlacken, wie mit Angen anzuwenden XXXIII. 193 f. f. rauchfreyes Malz.

— nothize zum Ziegelbrennen - XXXIII, 213. f. Ziegel.

zög, was es in Schweben heiste XXXIII. 4

Söhe des Mordscheins.wie aus Beobachtungen zu finden XXVI.203. Schwierigkeiten daben 304. Be-F 4 rechnung rechnung aus einigen Beobach= tungen 305 f. s. Nordschein.

Zöhen, mit dem Barometer zu niessen XXXV. 258

Sofgebäude, was darunter vers ftanden, und sie zu decken ges brancht werde XXVII. 43. bes sonders in der Calmarischen Hauptmannschaft 43 f. s. Dach.

Holcus Serghum, wird satt Grods aebraucht XXXV. 27

Hollander, wie sie Sumpsschlamm nußen XXXVIII. 110

Holothuriae, ein Thiergeschlecht XXVII. 275. XXIX. 123. Bemerkungen der Alten darüber 123. neuere Beschreibungen 125

Holothuria elegans, treibt zuweilen einen Theil der Eingeweide durch eine fleine Deffnung aus XLI.

— frondsfa, eine Art Seebeutel XXIX. 121. dessen Art sich zu nöhren 123

- Phantapue, XXVII. 268., 275.

f. Seegespenft.

— physalis, dessen Namen; obes ein Thier XXXI 227. Beschreis bung 227. 228

— tremula XXIX. 125. Namen, unter welchen er soust vorkommt 126 f. s. Seebeutel.

zolunder, die Beeren geben gus ten Branutwein XXXVIII:

30 f. Solunderthee, starker, häusig und warm getrunken, hilft wider Schlangenbiß XL. 96

3013, könnte vielleicht in Mordssten verwahrt werden XXIX. 54. könnt vornemlich in Heideerde fort XXXI. 261. s. Waldungen.

— versteinertes, dessen Gebrauch
XXXV. 225

Holzäpfel, geben Ciber, auch geisstigen Branntwein XXXVIII.

Holzbrücken, f. Brückenweg.

Solzessig, worn man solchen brausche XXVIII. 122. Seschreibung eines Ofens zu dessen Sammelung 123 f wie sich solcher sammelet 125. chymische Untersuchung dieser Saure 125 f. Veränderuns gen derselben in der Digestion und benm Destilliren 126. ihr Verhalten in Vermischung mit andern Sachen und Säuren 127, ihr Nutzen

Zolzfeuer, unter frenem Himmel.

damit kann man, in Lapplaud,
ben großer Kälte, Regen und
Schnee machen XXX. 87

Holzpresse, ein Osen zu Ansfans gung der Säure aus dem Kauch verbrennlicher Dinge XXVIII. 121. dadurch zu erlangende Pros dukte 125 f. Holzestig.

Jolzverwüstung, in Rukland, Ursachen davon XXXV. 182 f. in Chstland 184. s. auch 189.

zome, Franz von, dessen Einpfros pjung der Masern XXVIII. 207 f.

Zonit, Verhältniß seiner Schwere gegen Wachs XLI. 276 durch Aufs lösung im kochenden Wasser zu erhaltendes; Nuten ben Weisnen aus Beeren und Früchten 284. daraus läßt sich Zucker besreiten 286

Joninthau, ob er das Getraide verderbe und schädlich mache XXXIII.44. verschafft den Bienen, in den Hundstagen Zugang XLI. 278

Sonigwasser XLI. 273. 284 Zopfen, was sich aus dessen Fäden bereiten läßt; wie die Nanken zu behandeln und zu rösten XXXVI. 257 f. dienen fast zu allem Gebrauch, wozu der Hanf

Fornberg, was man in Schweden also nennet XXXIII. 81

6018s

Lorstonung, s. Asclepias. Sottentotten, was sie statt Brods aebrauchen XXXV. 27 Hudfonia ericoides. Beschreibung dieses nordainerikanischen wachtes -XL. 13. Züftschmerzen, beren Eur mit Aconitum XXXV. 244 Züftweh, durch die Elektricität gehoben XXVII. 211 durch ein künstliches Mineralwosser Zügel, abgeschnittene, wollen-nicht wieder bewachsen XXXII. 335 s. Zügelwunden, auf Wiesen, wie in heilen; ein Versuch XXXII. 336. wie damit zu versahren 337 1.

Zven, Insel, s. Zween. Huggorm, die Natter, aiftige Schlange in Schweden XXVII. 154. XL. 93 Suro awe, was die Lappen so XXXVI, 13t nennen Zummeln und Wespen, wie leicht zu vertilgen XXXVI. 39 f. zie= hen aus eben den Glumen, wie die Bienen, Honig

Humulus Lupulus, s. Sopfen.

Zunde, was sie für Kräuter, sich zu übergeben, fressen XLI. 146 Lundefett, in Apotheken XXXIV.

273. Schmeere.

Zundsgrotte, in Meapel, ihre be= sondre Wirkungen und Ursuchen, welche davon angegeben werden XXXVII. 244. neue Versuche in derselben, und mit den bars inn enthaltenen Dampfen 245. diese sind eine, mit Saure berei= cherte und gesättigte Luft 247. Beschreibung berselben, und bar= inn vorkommende Erscheinungen 247 f. warum die Dampfe nicht hoher steigen 248. woher die Saure ruhre; was an den ge= todteten Thieren zu bemerken 249. wo soust dergleichen Mo= setten anzutreffen 249. wie die fire Luft darinnen erzeugt werde 250 woher die Lähmung in den Küssen, wenn man lange in der Hole gestanden

Zunneberg, in Wesigothland, was man da für Erdschichten antrifft XXX. 331

Susquar, Flug in Schweden XXX[i]. 3

Busten, dawider dienet Trecacuani-XXXII. 315

Zurhams goldfarbner Spiesglas= schwetel XXXII. 214

Surgens, hat werst die Pendeluhr angegeben XXIX. 168. f. Dens. deln.

Zwalhuggare, ober Spåckuns Art Raubfische gare, eine XXXIII. 249

Zween, Insel, hier war ehemals Tycho Brahe Sternwarte XXXI. 154. deren Lange und Breite XXXV. 61 Hyacinth véritable, f. Topas.

Syacinthen. gelbbrauner, Verfus che damit XXX. 68. s. Granas ten.

Hydnora africana, ein sonderbas rer Schwamm XXXVII. 68. hat viel mit den Blumen ge= mein 69 f. wo er wächst 70. Be= . schreibung 70 f. Geschlecht 71. Befruchtung 73. Erklärung der Fizuren 73 f. ist fein Schwamm oder Ernptogamist, sondern Mo= nadelphist 352. schwer zu fins ben; noch aubre Namen XXXIX. 131. nähere Beschreis bung ber Wurzel, Bluthe 132. und Frucht; wie diese genoffen wird; gehört unter die Monadelphia 133

Hydrocele, s. Wasserbruch. Zydrophobic, in Schweden selten XXXIX. 221. von einer, inner= ** halb 48 Stunden tödtlichen 222 einige Anmerkungen 226 f. Wirksamkeit der Merkurialmit= F

tel

tel gegen dieselbe 256. von einer geheilten, s. Wiß.

Hydrops ouarii, s. Wassersucht.
Zydrostatische Untersuchungen,

s. Untersuchungen.

Zygrometer, Beschreibung eines neuen XXXVI. 66 Zyperbel, in der Mathematik XXXV. 302

Hypophyllocarpodendron, eine Gattung Leucodendri XXVIII.

333

J.

Jacques, Erfinder des Seiten= ichnitts ben der Steinoveration XXVIII. 157*)

Jacquier und le Seur Beobach: tungen mit dem Secundenpens del XXIX. 216 f.

Jacquin, will die Schlongenbeschwörerkunst gekauft haben XL.

Jämtland, Jemtland. Laac und Polhöhe dieses Landes XXIX.
3. Nachricht von den daselbst gemachten Witterungsbevbachtungen 3. 4. Aufgehen des Eises in dem dasigen großen See 4. Säezzeit 5. Erndtezeit 7. Veschaffenzheit der Früchte in den letzten 24 Jahren 8. Anzahl der Einswohner 9. Fruchtbarkeit und Art sie zu berechnen 9 st Wiehzucht 12. woher es seinen Namen bekommen XXXIII. 185. Veränderung seiner Herren 185 s.

Järf, s. Vielfraß.

Jagd, der Lappen XXXV. 77

Jagdyfeisen, s. Stechsliege. Jagoon, flare und ungefärbte Art von Topas; bessen Werth

und Bersuche damit XXX. 63 Jahre, über deren verschiedne Fruchtbarkeit XLI. 11 f. Abweches lung der nassen und trocknen 14. s. auch Mikwachsjahre. was in Schweden zeitige und spate

Jahreinge, in den Bäumen, Benierkung davon XXXVII. 54 f.
sind nicht allemal ein sicheres
Werkmal von dem Alter der Bäus
me XL. 260

Jahrszeiten, können die Wärme im menschlichen Körper verniehsen und vermindern XXVI. 312. 304. warum zu den verschiedenen mehr oder weniger geboren werden XXIX. 264. über die Periode wiederkommender ähnlicher XL. 16 f. s. Mondspeziode.

Jarl Rane, der Gothische, wird über Westgothland gesest XXXIII. 101. geschlagen 102

Jaspis, danit angestellte hydrostatische Versuche XXX. 80 Ichneumon culpaterius, XL. 325*)

- extensur, XL. 280 Icosandria, den Bienen zuträgli=

the XXXVI. 30 Jda, zween Berge, einer ben Tro= ja, der andre auf der Insel Ere= ta XXXIII. 111

Jemtland, woher es den Namen XXXIII. 185. kommt wieder an Schweden 188. s. Jämtland.

Jemtlander, begeben sich unter Norrwegen XXXIII.185. s. Jemt= land.

Jjander, Esaias, schwedischer Missionarius in Kemi, Lappmark XXXIV. 225

Impatiens Balsamina, s. Juder.

Incrustationen, der Griechen und Römer XXXII. 197

Indianer, ihre Kunst, Schlangen zu behandeln XL. 97. was sie, statt des Brodts, brauchen XXXV. 84. XXXVII. 148

Infarelus lienis, ben einem Gallensieber XLI. 127

Inge Zalstansson, König in Schweden, dessen großes Gerip= pe ist in der Kirche des Wretaflosters sehen XXVIII All

Ingiald Illrada letzter upsalischer Rönig, wedurch er sich verhaßt gemagit XXXIII. 104 Inoculation der Blattern, siehe Wlattern.

- der Diehseuche, s. Einpfroz

pfund.

Insekten, wie weit sie für ihre Jungen sorgen XXVI. 43. rb ibnen daher eine Sprgfalt für ihre Nachkommen benzulegen 44*). merkwürdige Art, so ihre Jungen beschützet 47. f. Cimex. können nicht aus einem Welt= Jowara, Lage des dasigen Land= theile in den andern verpflanzt werden 142. ben thuen ift das Weibehen größer als das Mann= XXXII. 324 chen - ob sie die Ariebelkrankheit ver-

ursachen XXXIII. 43 f. ob den Grand im Baigen 172. XXXIV.

- warum sie auf bem Cap felte-XXXVII. 253 ner - im AusamoKirchspiele XXXIV.

Inseln, Nachricht von neuentstan: denen XXVII. 89. fieben am Banka Sunde XXXVIII. 126 Integrationen von Differential= gleichungen des ersten und ans bern Grabes XXVII. 18, 19, eis pe andre Urt Avafts Differens tio Differentialgleichung ju integriren 22. Die erfte lagtifich auch auf andere Differentials gleichungen anwenden 28. merkungen über Herrn Arafts sich selbst bestätigende Methode 26. worinnen jene neue Metho= de bestehet 194. Anwendung auf eine Differentialgleichung bes zwenten Grades 195. auf andre höhere 196. wie man dadurch Gleichungen auf andre bekannte Gestalten bringe

Interrationen, einer Differential= gleichung vom dritten Grade XXVIII. 198. einer andern vor= XXXIV. 86 gegebnen

Jöckmock, s. Quickjock. in diesem Rirchspiele giebt es weisse Renn= thiere XXXVI. 132. Volksmens de und Anjahl der Nationallap= - XXXIX. 44

Johann III. König in Schweden 1 XXXIV, 217

Johannisbeeren, ihre Saure XXXVIII. 139: geben einen gu= ren Branntwein 265. ihre Bluthen werden wenig von den Dies nen besucht XLI: 282

rückens XXXIV. 7

Ipecacuanha, thre Wirkung in gang fleiner Dofis XXXII. 313. in haemorrhagia vteri 313 f. in Husten 315 f. wer ihre Wirkun= gen ben ftarken Blutfturgungen querst gerühmet 317 f. ihre ad= stringirende Kraft 318. wie klein die Dosen zu machen 319. Efel nach den Ginnehmen ju verhüten 320. ihr Nuken bev der Ariebelkrankheit XXXIII. 156

Iriglockia, daraus wird Salz gefotten XXXVI. 259

Jris, im Auge, ihre Absonderung hindert das Sehen nicht XXVI. 217*). ob durch eine Eunstliche Deffnung berselben gewissen Blindheiten zu helfen XXIX. 154. 155 f. XXXIV. 161, 162. XL. 313. mas man baben für Merkjeuge gebraucht; Richters Beschreibung der Operation XXXIV. 164. Schwierigkeit ben der Deffnung, und wie ihr abjus helsen XL. 314 f. s. Augenschas den. Pupillae praeternaturules.

Irrungen wegen der Kikllrücken in Schweden und Norwegen XXXIII. 188 f. Irwins Seeffuhl XXVII. 16. f.

f. Seeuhr.

Ischias, durch die Eleftricitat ge= heilt XXVII. 211 f. Iskalle, Eisberge in Norden XXVII. 108

Island, in wie fern es Danne= oder schädlich mark nublich XXVI. 97

Isröta, der Sonnenrauch XXIX.

Italien, wenn die mosaische Ma= leren daselbst bekannt worden XXXII. 198. große Krüge die da gemacht werden

Don Juan, Berbachtungen mit dem Secundenpendel XXIX. 216 Juckasjervi - Versammlung, in

Tornea Kappmark. Wolksmenge und Angahl der Lappen in die= fem Pastorate XXXIX. 43. Ab= weichung der Magnetnadel das felbst 287: Polhohe XLI. 47. Tafol über die in 50 Jahren Ges bornen, Gestorbuen und Vers henrætheten 48. der gezählten Lebenden 49. Unmerkungen: über die Geburten 49 f. Sepras then 50. die Gestorbenen, in Nücksicht auf das Geschlecht 50 f. das Alter 51. die Kronkheiten sif. Vergleichung der Gebornen und Gestorbenen mit der Volks: menge 52. und unter sich 52 f. Abnahme des Volks durch Aus: wanderungen

Iuglaus wigra, XXIX. 56. f. schwarz

zer Wallnußbaum.

Julenius, Sam. Prediger im Ku= samo Kirchspiele XXXIV. 226. heissen: Claf Junelius XXXV. 84*)

Julius Casar. s. Lasar.

luncus conglomeratus, dessen Nu= Ben ju Tischdecken XXXVI.

Junelius, Olaf, f. Julenius. Junfers Bericht von Glaubers XXXII. 198 Wunderfal;

Iuniperus communis, f. Wadhole der.

Jupiter. Verechnung der Sonnenbahn aus bessen Bewegung XXVIII. 135. woher die an ihm beobachteten Streisen XXXI.

164 Jupitersmonden, oder Traban= ten, ihre Beobachtung wird Mordscheine gehindert XXVI. 212. Austritt des ersten aus dem Planeten zu Pielisjärf= wi beobachtet XXIX. 17. Paris 17 f. zu Liebelits 20. zu Rehkvila 21. des dritten zu Pie= lisjärswi 18. des zweyten zu Li= belits 19. Resultate aus deren XXXV. 121 Verfinsterung Jurvoline, Frau eines Landmanns, ihre neunjährige Schwangers schaft XXIX. 271. überwindet Ungelegenheiten hievon alle alucklich

Jussien bessen Beschreibung der Lictorella iuncea, unter bem Mamen Plantago XXX. 341 f. Iusticia purpurea, wie von der Dianthera tetrandra unterschies

XXXVII. 295

次,

Kälkar, ein kleiner Rennthier= schlitten | XXXV. 76 Kälte. nächste Ursache derselben XXXIV. 107. wieviel der mensche liche Körper durch Gewohnheit vertragen könne XXVI. 310. vermehrt bisweilen die Ausdun= stung XL. 206. sonst vermins dert sie solche 207 f. schadet den Seidenwürmern nicht XXXV. 266. in welchen Graden sie Baus men und Gewächsen in Schwes den, und um wieviel, schadet XL. 56 f. andre Bemerkungen in Ansehung der Starte und Schwache der Kalte 59 f. ihre Wir=

Wirkung auf den Thon XXVI.
78 f. wie sie astronomische Geobsachtungen hindern kann XXIX.
19*). Versuche über ihre Wirskungen auf zwen Thermometer, mit Wasser und Quecksilber XXXIV. 110 f.

Ralte, wie dadurch Veranderun= gen der Erdfläche entstehen XXVII: 94. dehnt das Wasser, benm Gefrieren, aus 94 f. ob auch die gefrorne Erdrinde 95 f. wie dadurch Erdhügel entstehen 97. Wirkungen an den Ufern des Meeres 98 f. durch Erfah= rungen erwiesen 99 f. wie der= gleichen in inlandischen Seen entstehen 101. wie im Wasser liegende Steine dadurch erhoben werden 102. Erfahrungen davon 102 f. s. Widerlegungen und Rettungen dieser Sane unter Verminderung des Wassers.

— des Schnees, benn Schmelsten, darüber angestellte Versuche XXXIV. 93. wie weit diese Külste wirkt 104. s. Schnee.

— ben trockner, nimmt Schnee und Eis mehr Kalte an, als zum Frieren erfodert wird; warum es, ben geringerer, mit letzerm so langsam, im Luftzuge, gesschwinder zugehe XXXIV. 110

— wie sie im Kusamo Kirchspiele beschaffen 25

Kämpfer, wird, in Absicht der Sosabohnen verbessert XXVI.

Rårholm. Insel in Deland XXXVIII. 50. woher sie den Namen haben soll 51

Käringtand, s. Alster.

Kärr, Art sumpffichter Läuder in Schweden XXXVIII. 107. moraus ihr Erdsag bestehet 109. 129. die Ursache ihrer Unstuchtbarfeit ist nicht eine schädliche Säure 110 s. auch nicht Eisenerde 111 f. woher sie sonst rühre 112 f.

Karr-salting, Triglochin paluste.

Kaiserschnitt. Ursprung dieser Overation XXX, 248, ob sie an Edfars Mutter verrichtet wor= ben 248 f. ein altes Gesetz be= fiehlt sie ben todten Frauen 249***). wer sie zuerst an lebens den Personen unternommen 249 f. dafür und dawider her= ausgekommene Schriften 251 f. Benspiele, da sie glücklich abge= laufen 253. ob man Merste basu aufmuntern muffe 256. Kalle, darinnen er vorzunehmen XXXI. 40. Bedenklichkeiten daben 41. wo er unentbehrlich 41. 44. Benspiele hieron 42. 44 1.

- an einer Zwergin unternomme= ner XXX. 242. dazu gemachte Zubereitungen 243. wie er glück= lich verrichtet worden 243 f. Art und Fortgang der Heilung 244 f. unrichtiges Verhalten der Natien= tinn, wovon sie stirbt 246. Sectionsbericht 247. der wievielste dieser in Schweden gewesen

Kalb, neugebornes, ob es besser, es an der Kuh gleich saugen zu lassen XXXI. 54 f.

Kalk, ist in allen Wassern enthalsten XXXV. 166. XXXVII. 12. im Sitterwasser 14 f. ob von weisser Magnesia fren 15. wenn am besten zu löschen XXXII. 208. was daben in Acht zu nehsmen XXXV. 278. was die Lustsfäure auf ihn wirke 162 f. verssschiedene Beschaffenheit des in Westgothland XXX. 335 f. wie er in Schonen gebrannt wird XXXV. 96

— ist der vornehmste Grundstoff - jum Cement XXXV. 95. war schon den den Griechen und Römern im Gebrauch XXXII. 197. Zubereitung in Italien 198.

Bersuche, wie er mit andern
Materien verhärte 193 f. wie zu
Eement und Mortel zu gebrau=
chen 197 ff. s. Cement.

Kalk, völlig gebrannter, ist auslöss bar XXXV. 167

brennen XXXV. 275. verliert aber seine bindende Arast 279. scheidet sich, wenn Lust dazu kommt, vom Wasser 278

- grauer, wie er ensteht XXXII-

— schwarzer, woher diese Farbe XXXV. 109. ist besser als grauer 108: 274. 280

Kalkballe, welche Bersteinerun= gen so heissen XXXIV. 248. Be= schreibung 251 f. s. Cristall=

apfel.

Kalkerde, ist in allen Wassern, und ein Neutralsalz XXXVII.
15. in den warmen Wassern zu Aachen XXVIII. 183. worin sie bestehe 184. zur Fäulniß fetter Sachen nöthig XXXIX. 194

Kalkgruben, wie sie die Verminderung des Wassers beweisen XXXI. 126. wird beantwortet

Kalkleber. deren Wirkung benm Metallistren der Platina del Pinto XXVII. 168

Kalkmörtel, dient nicht zu Feners stätten XXXIII. 243 Kalkol, coagulirt zu einem sieine

harten Wesen XXXII. 198 Kalkselenit XXXII. 217

Ralkspat, Versuche damit XXXV.
197. reiner weisser, giebt guten
Ralk XXXII. 199

Kalkspateristallen, wie sie sich in versteinerten Meerigeln finden XXXIV. 248. kommen unter verschiedenen Gestalten vor 250

Ralkstein. Wirkungen der sixen Luit, oder Luitschure darauf XXXV. 159. 162 f. ob er eine Art Mittelsalz 165 Kalkstein.verschiedene Arten dessele

ben in Kinnekulle XXIX. 27. s.

auch Limsten.

Balkwasser, was es benm atenden Sublimat thut XXXII. 99. aus Alaunsolution XXXVIII. 38. oder mit Alaunerde gemischt

mit Seise, wird wider den Blasenstein gerühmt XXXI.
289. Geschichte eines Kranken, dem es zwar Linderung versschaft, den Stein aber nicht ansgegriffen 289 s. daß es im Körsper anders, als außer demselben auf den Stein wirkt 291. schlechste Wirkung auf die Steine in der Gallenblase
292 s.

Kantrettich, Kant = Nattikor, dessen Beschassenheit und Geschmack XXIX. izt

Kappar, ein Getreidemgaß XXXV.

Rarauschen, an diese saugen sich die Blutegel fest. XXX. 34

Karpen, in welchen Teichen sieim Winter am besten zu erhal= ten XXX. 39

Rarpenteiche, wo von deren Eins richtung und Abwartung Unters richt zu sinden XXX. 189*)

Ratalepticus, Krankengeschichte von einem XXXVIII. 220. wie ihm in etwas geholfen worden

Kattost, s. Malven.

Rayen, den Cocous aefahrlich XXXV. 267

Rauffartheycapitaine, s. Schif-

Regel, abgekürzter, wie dessen Inshalt genau zu sinden XXXVIII. 7f. aus wieviel Stücken besteschend, er zu betrachten 12. siehe bauchigte Befäße.

Regelschnitte. Elementarische Absbandlung davon überhaupt in eis

ner

ner Ebene vorgestellt XXXV. 300 ff. was ein Kegelschnitt; ihre verschiednen Arten; wer davon synthetisch gehandelt 302 elementarische Abhandlung da= von 302 f. in wieviel Punkten ihn eine grade Linie, oder eie ner dem andern durchschneidet, und durch wie viele er beschrie= ben werden könne 306. Anwen= dung auf den Kreis 305 f. die Parabel 307 f. die Hyperbel 3086). noch andre Bemerkungen 309 f. die Lehrsatze des zien-s. anders bewiesen XXXVII. 152. erste Fortsetzung, wo die bequem= fte Art, sie nur vermittelft geras der Linie durch gegebene Punkte. und angegebene Tangenten ju beschreiben, angeführt XL1. 54. 54. zwente Fortsetzung 108. drite. te 157. vierte und lette

Rehle, s. Schleim.

Remi Lappmark, was vormals dazu gehört XXXIV. 16. wenn sich zuerst Finnen daselbst nieder= gelassen 217. Eintheilung in dren Passorate 226. s. Ausamo Kirchspiel.

Repler, hat zuerst Gelegenheit ges geben, die Sonnens als Erdfins sternisse zu betrachten XXVI.

Reine, verschluckte, so durch den Mabel ausgeschworen XXXIV. 85. von Kirschen, sonderlich Taus benkirschen und Pflaumen, ges ben eine Mandelmilch, auch, wie die von Schlehen, ein wohls schmeckend Del XXXVI. 261

Rettenlinie, Aufgaben, dieselbe ketreffend XL. 169

Maschine zu verstehen XXVI.

Reule, alte, s. 21ste Reule.

Rien, ein natürlich mineralisches Alicali XXXIV, 165 f. Bersuche damit durch Auflösen mit Was=
ser 167 f. mit den Sauren 168.
durch Destilliren 169 f. ob Koch=
salzsäure darinn 170. mit der
darinn gesundenen braunen Er=
de 171. Folgerungen daraus 173f.
Aehnlichkeit mit Boraxert 174

Ries, arsenikalischer, dessen Wirskung beym Mineralisiren ver Platina del Pinto XXVII.

Ricsel. in den westgothischen Verz gen XXX. 338. dessen vermuthe liche Grundmaterien 338*). in upsalischen Quellwassern-XXXV 166*)

Rieselarten. warum ihre Eintheis lung to wenig befannt XXXVII. 330. wie die Alten sie geordnetund beschrieben 331. bemerfte Infälligkeiten an dem Aubin oder orientalischen Amethist 332. drenerlen Saphiren 333. Carfun= fel; wie diese als Atteriae zu ordnen 334. was das Schleifen vaken thut, und wie sie die Al= ten geschliffen 334 f. an dem Saphir, Topas, Achate 335. Quart 335 f. wie diese unter die Pseudopale zu ordnen 337. wie sich. Regenvogenfarben daran zeigen 338. f. auch achte Steine.

Ricselerde, ist eine einene Erde XXXVIII. 37

Rimi Lappmark, was chemals dazu gehört XXXIV.16. s. Rusfamo Rivchspiel.

Aind, Bericht, wie eln viersähris ges von einer Gauchwassersucht curirt worden XXVIII. 40

Rindbette, achtzehn in 18 Jahren und neun Monathen XXVII. 162. unglickliches, Ursachen desselben XXXI. 41. wo sich ein Vecken im Gewächs fündet 47 f.

Kindbetterinnen, ist das Bad zus träglich XXVII. 76

Line.

Rinder, gewöhnliche Länge neusgeborner XXVIII. 281 f. ihre Wartung, ein wichtiges Gesschäft sur den Staat XXXII. 137. ihre Krankheiten rühren oft von der Milch her XXXIV. 40. Benspiele von Kindern, welsche die häutige Fraue gehabt 329 f. s. Bräune. dauerhafted Leben der 1775. im Kirchspiel Nagelham gebornen XXVII. 164

— Augahl derer zwischen 5 bis 15
Jahren, nach der königl. Tabellencommission XXIX. 225. wieviel in jedem Monanat 13. Jahre
lang geboren worden 262 f. woher der Unterscheid wohl rühren
möge 263 f. s. auch Ordnung.

marum XXXVII. 224. Verhälteniß der Gebornen in 10 Jahren, von und mit 1764. 224 f. Vereichalteniß der unehelichen gegen die ehelichen und die Volksmenege 225 f. der Anaben und Mägdechen 223. ingleichen ihrer Sterbelichkeit

Rinnekulle, eine Anhohe in Skaraborgslehn XXIX. 24. ihre Ho. he über der Sce, woher vielleicht ihr mildres Elima XXXVIII. 88*). | Erdschichten derselben, den ju Belling gleich XXIX. 24. die erste, Trapp die zwote, Schieser 26. die drit= te, Kalkstein 26 f. die vierte, das Limstenslager 28. die fünfte, Sandstein 29. worunter Granit 30. streichende Schichten zi. freve liegende Schichten 32. ans Ufer geworfene Steine, und besondes re Stellen 33. Angeigen zu Stein-Fohlen 34 f. über das Wachsthum der

Baume und Pflanzen dafelbft

XXXVIII. 82. Pflanzen,

auf der erstem oder Sandstein= schicht - machsen 84. auf eini: gen angränzenden Vergen und auf ihr nicht wachsende 84*). auf der andern oder Limstens= hvarfret 84 f. warum so manche seltene da fortkommen 86*). Rrauter 86 f. befondere Baume; den Garten beschwerliche Pflan= jen 87. auf der dritten Schicht 87 f. und der obersten 88 f. auf dieser und der andern Schicht angepflanzte Gewächse 90. sondre Unfrautarten 91. an aus dre Orte von da veryflauste und ausgegangene 91f.kleineSchwam= me, auf den abgefallenen Blate terhaufen -Kirchen, werden in Kemi Lapp= mark angelegt, XXXIV. 225. und erweitert 226 1. wenn folde in Ricchenbücher,

Schweden eingeführt XXXV.

325. Auszüge aus denen von
Westeräs

326

Ricchenverfassung in Kemi Lappe

Ricchenversassung in Kemi Lapp= mark XXXV. 83

Kirchspiele, alle in Schweden wers den mit Abgaben belegt XXXIII.

Rirschen, s. Rerne.

Riscatami, Art Wallnusse von dem Hiccory XL. 257 Kitka, ein See in Lappmark XXXIV. 20. der mittlere Theil des Kusamo Kirchspiels 23. 218

Ritt, f. Rütt. Klander, f. Kornwurm.

Rlee. von dessen Bau und Nustung in Flandern XXVI. 219 f. Wittel, reichere Erndten zu ershalten; wie viel Jahr er dauert 220. Versuch damit in Schwesten Zei Bleider, nasse, ben Gewittern

schädlich XXXII. 127 Aleidung, der Kemi Lappen XXXIV. 223

Blip:

Alipfisch, eine Art von zugerichtes tem Dorsch XXXII. 310*) Alüste, in Gergen, wie sie eutstes hen XXVII. 86 Anaben, s. Kinder.

Anoblauchsgeruch, entdeckt im Sublimat den Arsenik XXXII.

Anochen. Entstehung derselben in den weichen Theilen XXVII.
311. wie besonders in der Aorta
312 s. Art des daher ersolgten
Todes 316. in und an dem Her=
4en, s. Beingewächs, ingleichen
Stirnknochen.

— wie sie zu Gallert kochen XXXV. 4. 17 f. s. Digestor.

— Borficht ben Beurtheilung ausgegrabener großen XXVII. 338. j. Menschenknochen.

- verschluckte, haben gefährliche Folgen XXXIV. 84

Anochenverhärtungen, unges wöhnliche, im großen Vogen der Norta XXVII. 307 f. einige ans dere Benspiele 318 f. in den Schlagadern

Anospen von Birken, Ellern und Haseln, eine beliebte und gedenliche Nahrung für Handthiere XXXVIII. 3369)

Anotenwürmer, Mittel, sie zu vertilgen XXXIII. 258 s. s. saz denwürmer.

Bochen. Unterscheid des in offes nen oder verschlossenen Gesäßen XXXV. 3. s. Digestor.

Mochsalz. sühret das warme Wasser zu Aachen, doch in geringer Menge, ben sich XXXVIII. 180. D. Springs= felds Urtheil davon 181*) — mit Vittersalz vermengt, siehe Vittersalz.

Rochsalzsäure, benm Probiren des Rupfers auf Eisen gebraucht XXVI. 242. wie sie mit Queckfilber zu vereinigen XXXII. 83. ob darinnen Brennbares enthalsten XXXVI. 110. wie sich die davon besrente verhält 112. 113 f. wie die dephlogisticirte Luft zu untersuchen, und ihr Verhalten 112 f. im Selzerwasser XXXVII.
28. im Spawasser 34. im Pyrkmonter 37. 38

ob dergleichen im Schnees und Regenwaffer enthalten XXXV.
158. woraus sie erzeugt werde XXXIX. 192 f.

Rochtopfe, s. Gefäße zum Roschen

Röder jur Dorschfischeren XXXII.

Rönige, welche Schweden und Norwegen getheilt XXXIII.

Königsviese, s. Ragwald. Königswasser, vb sich Quecksilber dariun ausidse XXXII. 105

Körper, menschlicher, thermomes trische Bemerkungen über die Märme desselben XXVI. 299. s. Wärme. Wirkungen der sinns ländischen Bäder auf deuselben XXVII. 72 f.

— wie dessen Größe aus gewissen Theilen zu bestimmen XXVIII. 280 ff. Eintheilung der ganzen Länge desselben 282 f. Verhältzniß aller Theile unter sich und zum Ganzen nach Gesichtslänzgen 283 f. Anwendung auf einen gefundenen Knochen 284 f.

Deste; an welchen Gliedern, und wie zu messen Aliedern, und wie zu messen XXXI. 73 f. deren Verhältniß nach Essen, Trinken, Wachen und Wärme 74. im Schlaf und Kälte; vom Getränke 75. einigen Arzenenen 75. 77. und ben Krankheiten 75 f. Forn, Stuhlgang, Erbreschen 76. Veränderung bem Einsund Ausathmen 78

Rörper, bessen Länge vermehrt bas Baden XXVII.75. s. auch Größe.

- wie er ju feiner Apfie fomme XXXIV. 213

- feste, beren eigene Schwere zu untersuchen XXXVII. 121. mas daben in Acht zu nehmen 123. s. Werkzeug.

- fremde, verschluckte, Benspies le von dergleichen XXXIV. 80 f.

83 1. 85

Rohl, wie von Schmetterlingen und Kohlraupen zu befrenen XXXIII. 931 f. Banf. eine Anmerkung des Ritters von Lin: ne 95 f. wiefern feine Arten gu Tranntwein dienlich XXXVIII.

Rohlarten, alle haben Zuckerma-XXXVIII. 275 terie

welche die besten jum Roblen, . Eisenschmieden XXXV. 296

Rohlenähren, f. auch brandichte Mehren, in welchen andern Ge= machsen, außer dem Waizen, sie sich zeigen XXXVII. 317 f. Ber= suche, die Urfache derselben zu erfahren 321 f. daraus gezogene Schluffe 323 f. was benn Wai= jen das Unvermogen der Begat= tung verursache 324. ob einige fleine Raupen jum Ruße was bentragen können 326. ob die= fer von der Natur eines Schwam: mes (Lycoperdon) 326 f. ob er sodann austeckend 327. ob bas grauliche Mehl im Waizen Rus zu nennen 328. s. auch Tannens reiser.

Roblenwagen, englische XXXVIII. 307

Kohlenwege und Brucken, deren Einrichtung ben Newcastle 308. s. Steinkohlen.

Rohlmeise, giebt merkliche An= jeigen fünftiger Bitterung XXXVIII, 298

Robleaupen, s. Rohl.

Robliaamen, soll aus Kohlblat= tern entstehen XXVII. 216. sieh. Weißkohlsaamen.

Rohlwurzeln, dienen, unter Mehl gemengt, statt Brodes XXXV.

Rojfutajpal, Lage des dasigen Landruckens -XXXIV. 8

Rol im Weizen, s. Brand. brans dichte Aehren. Rohlenähren.

Rola, ein rußisches Gloß XXXV. 216

Romet. Elemente, auf denen sei= ne Bewegung um die Sonne beruhet XXXVII. 92. welches unter ihnen das sicherste, und wie sie anzuwenden 93. wo sonst aute Untersuchungen über die Rometenbahnen zn finden 94*)

von Unnäherung derfelben zur Erde hergeleitete, oder besorgte Wirfungen 189 f. Beruhigungs: grunde 190. wie der kleinste Ab= stand eines jeden, dessen Eles mente befannt, von der Erde zu berechnen 191 f. durch bas Ben= spiel des Kometen von 1770. er= läutert 193. seine Abweichung von einem parabolischen Wege 193d). welche der Erdbahn am nächsten gekommen, und warum der udchste Abstand nicht erreicht worden 195. was für Elemente bev der Berechuung gebraucht worden 195 f. Elemente fur die von 1772, 1773 und 1774. 196. was in der Tafel von den Ums ftanden der fleinften Entfernung von der Erde enthalten 197. Ans merkungen zu derselben 198. daß die Erde von den Kometenbahe nen keinen Unstoß haben konne 190 f. ob der 1780. beobachtete ihr gefährlich werden könne 200 f. warum nicht durch seine anziehens · de Kraft, und dadurch verursachte Ueberschwemmung 201. noch we= niger durch Entzundung 202f. aud

auch nicht durch seinen Schweif 204. ob aus der Verrückung ihr rer Bahnen etwas zu besorgen 204 f. Erinnerungen gegen des Hrn. de la Lande Schriftüber die Annäherung der Kometen zur Erde 205 f.

Romet. ob darinnen lebendige Ehierc und Gewächse senn können XXXIII. 326. können viel= leicht in die Sonne fallen, und ihre Verminderung ersetzen 327. wie den Lauf der Planeten än= dern 328 f. oder, wenn sie sie gar mit sort sührten 331. warum es kisher noch nicht geschehen

334 Beobachtungen über einen von 1769. zu Stockholm XXXII. 179. wer ihn zuerst entbeckt 179. was seine Berbachtung erschwe= ret 180. warum er mit blogen Augen größer, als durch bie Kernrohre, ausgesehen 180 f. sein Dunstfreis 181. sein Schweif 181 f. Beobachtung nach dem Borben= gange ben ber Sonne 182 f. Ca= belle über seine Rectascension, und Abweichung; Lange und Breite 185. Schlusse aus den Beobachtungen 186

— Upsalische Beobachtungen 187.
Tabelle über die Rectascension und Abweichung; Länge und Breite 189. Berechnung seiner Elemente 189 s. Tabelle für die Länge und Breite bender Beobeachtungen 190. wie weit die Berechnungen mit des Hrn. Janoteti übereinkommen

— Beobachtungen eines im April und May 1772. erschienenen XXXIII. 342. Berechnung seiner parabolischen Elemente 346. sein Abstand von der Erde 349 Ropf des Schwerdtssches XXXII. Topfschmerzen, wie durch die Elektricität zu heben XXVII.

Ropparorm, Blindschleiche, ist nicht giftig XL. 93

Roppenhagen, dessen Breite und Lange XXVII. 66

Rorn, das wievielste in Halland für die beste Erndte gehalten wird XXXI. 65. auf wieviel in Schweden zu rechnen XXXII. 140.

Korngerüste, s. Trockenscheuer. Kornwurm. verschiedene Namen

XXXVIII. 276 f. ift hochst schads lich 277. Beschreibung 277 f. wie er fich in die Korner frift, auch seine Eper hineinleget 279. wie lettere ju erkennen 279 f. feine Larve; wie er sich in eine Duppe verwandelt 280. wie sie sich entwickelt; ob sie sich paa= ren 281. übrige Lebensart 281 f. wie ihre Fortyflanzung fortgehet 282. Schaben von dem durch fie verunreinigten Getreide 283. wird nicht auf dem Acker ers zeugt; wie er in die Magazine gebracht worden 283 f. diese Thiere in der Getreidemasse felbst zu todten, ift weitlauftig, unsicher und schädlich 285. wie ihre Haushaltung und Fortpflan: jung zu hindern und zu storen 286. wie Wurmer und Schalen vom guten Setrende zu sondern 287. wie solches durch Wasser geschehen könne 287 f. das Uns reine muß nicht dem Dieh neges ben, sondern verbraunt werden 289. wie Magazine davon zu reis nigen 290. von einer andern Urt Kornwurmer, die von einer fleis nen Phalane herrührt

Kosaken, einige Bemerkungen von ihren Wassersahrten XXXV.

199

Rothkäfer, gehört mit dem Gyrinus Natzror unter eine Gattung XXXII, 323

Arafte, die der Welt vom Ansfang mitgetheilt sind, von deren Benbehaltung rührt die Dauerschaftigseit der Welt XXXIII.

325. XXXIV. 201. 303. s. Censtralgesen. Bometen. Planesten. Sonne.

Arahenaugen, ihr Nugen in der Ruhr XXXV. 282. wie sie einzu= nehmen 283. andere Zubereitungderselben 288. s. Nux vomica.

Aräklinge, in Nerike, in welchem Alter sich hier, sowohl Mannspersonen, als Weibsbilder, binspersonen 37 Jahren zum erstenmale verheirathet XXXVIII. 340. 342. Berhältniß der Chefranen und von ihnen gebornen Kinder 343 f. wieviel Mütter nur Söhne vder Töchter, oder von benden mehr oder weniger geboren 344

Aråze, f. Augenfluß. übel ges heilte, verursacht gefährliche Arankheiten, da sie denn zurück gelockt werden muß XXXVIII.

Kranter, einige in Merike wach= fende, die in Schweden selten XXVI. 254. von welchen die Bienen Honig machen XXXVI. 22. s. auch Pflanzen.

— peruvianlsche, die nach und nach in Kräutergärten gekomsmen XXXII. 286

Arafeis, bessen eigentliche Bessentliche Bessentliche XXXI. 88. 107

Araft, mannetische, wie solche durch die Elektricität zu erregen XXVIII. 306 ff. Einrichtung der Maschine dazu 309. wie die Nas velu zu stellen 310 f. neue Theos rie der magnetischen Mittheis lung 316. s Wiektricität.

— elektrische, davon rührt Blig und Donnerschlag her XXXII. 115. des Tourmalins, s. Tours malin.

Rraft. Gedanken über dessen Mesthode, Disserentialgleichungen zu integriren XXVII. 26. s. Instegration.

Kramer. der schwedischen Verhaltniß gegen die übrigen Einwohner XXIX. 241
Rrampe, s. Kriebelkrankheit.

Kran, Beschreibung eines schwes benden für Kriegsschiffe XXXV. 144. Erklärung des Risses 145 s.

Krank, Joh. Prediger im Kusaz mo Kirchspiele XXXIV. 227 Kranke, elektrische Versuche an

einigen, s. Elektricität.

Arankheiten, rühren öfters von der Unordnung in ben Gecretionen des Körpers her XXVI. 321. gegen welche das Trinken des Aachner Vades hilft XXVIII. 187. das Baden 189. f. warme Bader. welche die Gordiers und Kadenwürmer ver= ursachen XXXIII. 261. s. Jaden= würmer. in welchen Orchis Morio, vder schwedischer Salep dienlich 310. 316. s. Salep. durchs Elektrisiren geheilte, s. Elektricität. der Kinder, von der Milch XXXIV. 40

Schrecken entstandenen XXVI.
318. Erklärung der Ursachen der Hauptkrankheiten 321. und wie folche daraus entstanden 323 f.
Beschreibung der Eur 328. das ben gebrauchte Arznegen 332

— der Thiere, verdienen billig unsre Ausmerksamkeit XXX.

— venerische, mit Mercurio gummoso zu heilen XXXII. 291 f. s. venerische Seuche.

Aranzabern, wo sie ihren Ansang nehmen XXX. 93 Rrapp. Reapp. wie weit zum Gelbfärben zu brauchen XXIX. 143 Krasilnikow, ein russischer Astros nom XXXII. 254 Arebs. das Specificum dawider

Avebs. das Specificum dawider ist Arfenik XL. 140. und seincigentliches Gegengist 147. siehe gelbes Arsenik. wird durch Merscurials und dergleichen Mittel schlimmer, sa tödtlich 143 f. muß von andern scrophulösen Schäsden und Geschwulsten wohl unsterschieden werden 143. 150. Bensspiel eines fälschlich geglaubten 150 f. ob er durch Ausschneiden könne geheilet werden 152 f.

Arebogift, ist innerlich und äußerslich ansieckend und tödtlich XL.

Areis. kann auch aus dem Regel geschnitten werden; Definition desselben XXXV. 301 f.

Ariebelkrankheit. Nachricht von der in Smaland herumgeganges nen XXXIII. 18

-- wenn fie zuerst in Deutschland beobachtet worden 18**). eine wahre Landplage 18f. andere Nachrichten von ihr unter ver= schiedenen Benennungen 19*). Merkmale derselben 20. auf einander folgende Parornsmen und Jufalle 20 f. britte Periode der Krankheit 23. wie sie nach und nach abnimmt 24. Ueber= bleibsel; Recidive 25. wie lange sie anhält 26. Ursprung und Fortgang berfelben in Jonede pingslehne 26 f. ob-folche das in der Frühlingssaat gefundene Hederich verursachet 27 f. wenn sie sich zeigt und verliert 31. marn Brodt vom neuen Getrev= de soll sie verursachen 32. nur Landleute und Arme, nicht Ver= mogende, sollen davon befallen werden 32 f. soll von unreinem

Getraide herrühren; sich nur in nassen Sommern, und wenn neu Getraide zu zeitig gehraucht wird, zeigen 33. auch ben Thiesren bemerkt worden sehn 34. ob sie ansteckend 32. 34 s. 37. wenn sie in Schweden zuerst wahrgesnammen worden 36. Ursachen derselben: ob neues, unreines Getraide 38. die Luft 39. das Mutterkorn 40. Insekten 43 s. der Honigthau

Kriebelerentheit. Bemerkungen, wegen ihrer heilung XXXIII. 155. sie zeigt sich ben einigen juerft im Magen und in ben Ges darmen 155 f. Nugen ber Brech= mittel 156. auch ben andern . Krankheiten 156*). wenn und wiefern Aberlaffen dienlich 156 f. wiefern schweißtreihende 157 f. Grech= und abführende Mittel; wie fortzussten 158 f. Nupen der Dampskäder 159 f. des D= pium 160 f. ber foegidorum und des Moschus 162. wie Schwä= de und Betäubung zu beilen; Gebrauch der China 163 f. eini= ge Elirire und Effenzen 164. inglidie Ueberbleibsel und Rola 105 f. gen

Kriege, wegen der Theilung von Schweden und Norwegen XXXIII. 105 f.

Kröte. wie sie Bienen sangen XXXVIII. 242

Aronmagazin, schwedisches, was für Setraidezehenden dahinkom= XXIX. 10-Xroppås, was so heisse XXXIII.

Kriige, große, (Copi) woraus sie in Italien gemacht werden XXXII. 200

Buduk, f. Guduk.

Kühlfaßschlamm, ben Alaunwerken XXXV. 98 G 3 Käms Kümmelsaamen, wiesern er zum Branntwein diene XXXVIII.

Rütt, chinesische, Chinam, aus Del und ungelöschtem Kalke XXVI.338. woraus ihn die Alten bereitet XXXII. 197. aus Blen mit Zusatz von Del 209. Versertigung eines, den weder Wasser noch Feuer verzehrt oder austost XXXV. 90. vergl. Cesment.

Kugel, wie auf derselben eine Parallare zu berechnen XXVII. 123. deren Kubikinhalt zu sinden XXXVI. 167. s. auch bauchigte Gefäße.

Ruh, finnische, beren Futterung, ats Ralb XXXI. 46. Samm= lung des Winterfutters 47. Zu= bereitung besselben 47 f. was noch sonst gegeben worden 48. wie sie sich daben befunden; Wartung nach dem Ralben 49. wie der Stall gehalten worden; wie viel sie Milch gegeben 50. Beschaffenheit derselben 50 f. wieviel Butter solche gegeben Schlusse aus dieser Art zu futtern 52 f. ob eine bergleichen Fütterung vortheilhaft und im Großen anwendbar 55 f. Nußen des frenen Trinkens

— von einer, welche ein Schnitt: messer im Getranke ohne Schaden verschluckt XXXI. 84

Kuhmilch. deren Verhalten an eigner Schwere und Güte XXVIII. 265. schlechte kann an Gewicht verbessert werden 269. in welchen Gefäßen sie am meissen aufrahmet XXXI. 56. daben nöthiger Grad der Wärme 53. Schwere, welche der Prüser ans giebt XXXII. 266

— ist Kindern nicht so zuträglich, als Frauenmilch XXXIV. 41. 52. s. f. Frauenmilch.

Auhmist Umschläge von warmen in der Kriebelkraukheit XXXIII.

Kulenkamp, in Bremen, erhält eine Pramie über eine Frage vom Gelbfarben XXIX. 151

Rulle, was es in Schweden heisse XXXIII. 4

Kumblin, Olof, Anbereitung des Patatvesmehls XXVI. 293. Gewinnst daben 295

Kunstwörter, schwedische zurphv= fischen Geographie gehörig XXXIII. 5 f.

Ruo, Jos. Vital. ein geborner Chineser und Missionarins, seine Nachricht vom Kien XXXIV.

Ruolajärwi, See im Rusamo -Kirchspiele XXXIV. 19. auch Name des Obertheils desselben 23. dessen Einwohner mussen ih= re Lebensart andern 218

Kupfer, von Gifen in Ergen und Rohsteinen zu scheiden, worauf es daben ankömnit XXVI. 235. die Art, durch Garproben, mit dem Tiegelprobenfluß ist nicht genau 235 f. wie der Rohstein ju rosten 236: Versuch mit Gal= petergeist 236. was fur Roh= stein dazu gebraucht worden; Erfolg 237 f. mit Salmiakgeiste 238 f. wie zu probiren, ob die Auflösungen reines Kupfer ent= halten 240. andere Proben auf Eisen und mit Eisenflusse 241 f. das erhaltene Eisenkorn und dar= inn enthaltene Kupfer aufzulds sen mit Salz- Salpeter= und Salmiakgeist 242. Folgen aus diesen Versuchen 243. Probe durch des bengemischten Eisens Verglasung

— wie zu emailliren, f. Emaillis rung.

Aupferformen. ben Stangeneis sen= und Plattenschmieden, wie sie sie zu verfertigen XXX. 88. eine andere Verbesserung

Aupferschlacken. solche vor dem Schmelzen, mit Kohlengestübe zu rösten, ist vortheilhaft XXVIII. 227. Versuch mit des nen, die benm Rohkupferschmelsten entstehen 228

— Art, Häuser baraus zu bauen XXXIII. 233. 239. drenerlen Art bamit zu bauen 234 f. Beschreibung der dritten 235 f. Borstüge dergleichen Mauern 236 f. können anch benm Forste des Dachs gebraucht werden 237. Anmerkungen darüber 239. Beschnung der Kosten der versschung der Kosten der versschiednen Arten damit zu bauen 240 f. s. auch Schlackenhäusser.

Rupferschmelzen, ben Foldals.
Rupferwerke erfundene und gestrauchte Veränderung XXXIII.
252 f wie das Rösten geschieht
253. Ursache desselben 254. Vesmerkungen ben zu starkem Rössten 255. Nupen 256

Kurbmamaterie, von den Rennsthiersliegen, wie sie den Rennsthieren bengebracht wird XXXVI.

145 f. wie sie die Kurbmer lost werden, und Beschreibung dersselben 146. 147. Schaden, den sie verursachen 148. 149

Aurst, Lage und Beschreibung dieser Stadt XXXV. 189 f. Beränderung der Sitten 190

Kusamo Rivche. Lage des dasigen Landrückens XXXIV. 7. am See Rusamo gebaut 16

Rusamo Kirchspiel, Veschreibung desselben XXXIV. 16. 215. 345. XXXV. 71. dessen Venennung XXXIV. 16 f. Lage und Grans den 17. Polhöhe 18. Länge und Breite 19. Seen 19 f. Sümpse 20 f. Flüsse und Elben 21. Mos raste 22. Berge 22 f. Theile und Haushaltungen 23. Größe und wenige Einwohner 24. Beschafe senheit der Witterung 24 f. Lustbegebenheiten 25. Winde und Erdbeben 26

Ausamo Kirchspiel. die altesten Bewohner waren Lappen XXXIV. 215. S. Rusamo Laps pen. wenn es unter schwedische Herrschaft gekommen 215 f. das felbst lassen sich finnische Bauern nieder 217. Anzähl der Einwohs ner 1769, 210. Berechnung ihrer Vermehrung in 20 Jahren 220. Ursachen derselben 220 f. ihre Gestalt, Gemuthebeschaffenheit, Wissenschaften 221 f. Sprache, Umgang, Berhalten gegen Die Obrigkeit 222. hausliche Lebens= art, Kleidung 223. Wohnungen und Religion 224. Vefehrung, Begräbnisstellen 225. Geschichte ihrer Prediger 225 f. bessere Ein= richtung bes Kirchenwerks 226 f. wieviel Tingslager zu diesem Rirchspiele gehören 225 1.

- Naturhistorie, vornehmste Masterien des Steinreichs 345. Prostucten des Gewächstreichs 346. kleinere Gewächste in Seen und Sümpfen 347. Morse; Blusmen 348 f. vierfüßige wilde Thiesre 349. Vögel 350. Umphibien; Fische 351. Inseften 351 f. Mustcheln

— Haushaltung, Nahrung und Ausgaben XXXV. 71. warum Acker und Wiesen noch in schlechtem Zustande 71 s. s. Kussamo Lappen. wedurch die Wälder so viel Schaden gelitten 76 s. politische Verfassussiede 81. Kirchenversassung 83.

Kusamo Lappen, XXXIV. 21. werden von ihren Nachbarn beunruhiget 216. treffen einen BetVergleich mit der ruffischen Res gierung 217. werden nach und nach von den Neuanbauenden verbrängt; und anbern größtentheils thre Lebensart 218. wie sie ihre Accker bestellen; Ackers geräthschaft XXXV. 72. wenn sie säen und erndten 73. wie sie schwenden 73 f. schlechte Warz tung der Wiesen 74. ihr Wichfland 74 f. wie sie ihre Rennthiere unterhalten 75. the Kuhewerk 76. Jagd, Wogelfang und Fi= fcheren 77 f. wie fie das Geffis gel 78. und Fische ausbewahren 79. ihre Kunste 79 f. Handel 80. ihre Abgaben an die Aussis sche 80 f. und Schwedische Kre= ne 81. die Pfarrer und andere

Ausamo See, woher derselbe sei= nen Namen bekommen XXXIV.

Aytten. Beschreibung dieser Art, das Feld zuzurichten XXIX. 104. ruinirt die Fichtenwälder XXXI. 266

C.

Loab, macht Frauenmilch nicht XXXIV. 51 gerinnen Lachs, in Nordland sparsam XXXIV. 158. woher die Abnah= me berfelben rubre XXXVI. 50 f. 53. Menge seines Rogens 52 Lachsfischerey, in den hallandis schen Stromen XXXVI. 49. wie in Aberdeen wieder empors gebracht 50. und auch in Halland wieder zu verbessern 53 f. Ladisforelle XXXVI. 52. Lack. hindert die Elektricität des Tourmalins nicht XXX. 12

Lähmung, s. Paralysis. Länge, geographische. ob solche aus den Sonnenfinsternissen, Bedeckung der Firsterne von dem Monde 20. berechnet werden könne XXXV. 115. was die Geschalt der Erde daben thut 116. woher sonst Irrthûmer zu besorzgen 117 f. ob von dem Zustande unsrer Luft 118 daben anzuwensdende Vorsichtigkeit 118 f. wie weit sie aus den Verfinsterunsgen der Jupiterstrabanten zustinden; wieviel auf den Purchsgang der Venus oder des Merskurs zu rechnen 121 f. Verichtisgung einiger Stellen XXXVI.

Lange einiger Orte, aus Besbachtuna gen des Durchgangs der Venus durch die Sonne XXXIII. 228. aus Beobachtungen der Sons nenfinsternisse 1764. und 1769. XXXV. 41. 111. daben gebrauchs te Methode 42. Folgen der Rech= nungen über das Ende der letz= tern für einige schwedische Der= ter 45 f. Vergleichung mit ben Beobachtungen des Hrn, Short 49 f. s. Mittag. Widerles gung einiger wider diese Berech= nung der Längen von Stockholm und Upsala zu machenden Gin= wendungen 58 1.

— zur See zu finden. barauf gesetzte Selvhnungen XXVII. 3. vom englischen Parlamente 3 f. sarrison. Mayer.

— des menschlichen Körpers, ist in einerlen Alter verschieden XXVIII. 280. Gesetze, denen die Natur daben folgt 281. wird nach Gesichtslängen berechnet 283 s. s. menschlicher Körper.

ner Kinder XXVIII. 281*)
Längsjällen, was es in Schweden

Langhallen, was es in Schweden XXXIII. 15

Längrefssischerey, Art Dorschsischeren; daben gebräuchliche Ge= räthschaft XXXII. 298 f. be= schrieben 301

Läuterung, des Alauns, siehe

200

Lage, geographische. Bestim= mung einiger Derter um Uras nienburg XXVII. 58. Picarbs Verdienste um Bestimmung ber Lage von Uranienburg 59. neue Untersuchungen herrn Schenmarks 59 f. daben gebrauchtes Werfzeug 60. von Uranienburg aus gemossene Winkel 61. und daraus erhaltene Triquael 62. Methode, die Stellung ber Fis gur auf bem Lundischen Meris dian zu bestimmen 62 f. Art, des Werkjeugs lothrechte Stellung ju berichtigen 63. Beobachtun= gen ber Sounc, und was dadurch gefunden 64 f. Erfindung und Bekimmung ber Grundlinie 65. gefundene Grade der Länge und Breite, von Helsingborg, Uras nienburg, Lund, Koppenhagen und Malmo 66. Bergleichungen mit Vicards Meffungen 67 f.

— Berlchtigung einiger von Grisschow angegebener XXXII. 153.
Riga 154. Reval 155. Dagerort, auf der Spipe der Infel Dagesto 155 f. Arensbura, auf der Inselel Oefel 156. f. Mittag.

- der merkwürdigsten Derter au der Seekuste von Schonen, Salland, und Bohuslehn XXXVI. Hauptreihe der Drevecke 211. mit ihren Berbefferungen 212. einige andre gemeffene Winkel 216. Tafel der Logarithmen der Linien 218. Untersuchung, ob die Messung die gehörige Stellung der Oerter angegeben 221. wie bie Stellung gegen irgend eines Orts Meridian zu suchen 222 f. der Kigur mahre Größe ju finden 224 f. Unterschied des Mittans zwischen Gotheburg und Lund 226 f. ob solcher rich= tig, nach ben beobachteten Bes deckungen der Jupitersmonden,

untersucht 227 f. Verechnung der Längen und Greiten für die übrigen Orte 231 f. Tabelle über den Unterschied derselben von Lund 234

Lagerkalk, s. flokalk.

Land. was so genennet wird XXXIII. 3. was plattes und flasches 5. drenerlen schwedische Mamen für dessen kleinere Ershöhungen

— Anwachs desselben, woher er entstehe XXVII. 95 f. eine andre Erklärung desselben XXXI. 129 f. beantwortet 177 f. wie sich trocknes und vom Wasser aufgesschwelltes verhalte XXVII. 109. wie sich solches von der Kälte an Usern ansetze 98. Exempel von versunkenem und neuentsstandenem 89. s. Oerminderung des Wassers. Erdsäche.

— lothrechte Hohe besselben XXVII. 90. bestritten XXXI. 129. vertheibiget 187 f.

Landbau, der dauerhafte allges meine Grund des Handels und der Geschäftigkeit XXIX. 247 s. Anmerkung darüber XXXII. 133. ob ihm durch Preiße auszuhelsen 145. s. Ackerbau.

be la Lande. Vortressichkeit seis ner Taseln von der Venus XXX. 266. über seine Schrift von Ans näherung der Kometen zur Erde XXXVII. 205 f.

Landestheilung von Schweden und Norwegen, und darüber ges führte Kriege XXXIII. 101 f.

führte Kriege XXXIII. 101 fa Landgebürge, eine Anmerkung über deren Strecken und Zufammenhang XXXI. 181

Landhaber, ein schädliches Uns fraut, geht durch tiesen Frosk aus XXVI. 22 f.

Landböhe, was man also nennet XXXIII. 4.

Landfiele, [. Landrucken.

Landkinsch, versucht glücklich eist nen Raiserschnitt XXX. 254

Landleute, mit dem Feldbaue bes schäftigte, wie zu berechnen XXXII. 133. wie weit Kinder mit zu zählen 135. welche sonst abzurechnen 136 f. Verhältniß derselben in Schweden, gegen die übrigen Einwohner 138 s. Getreyde. gegen das vorhandes ne Ackerseld 143. andere zur Wirthschaft gehörige Arbeiten 150 f. um wieviel sie vermehrt werden müßten 144. Ursachen der Verminderung und wie hoch der Schaden zu schäfen 146 f. wie den Mängeln abzuhelsen 148 f.

Landrauch, ob er eine Ursache der Trockne XXIX. 101 schen Entstehung und Beschaffenheit 107 s. was er sen 108. Untersschied zwischen diesem und ans derm Rauche 109. ob er aus Finnland bis nach Stockholm u. s. w. verschlagen werden kons ne 110. s. auch Sonnenvauch.

Rauch.

Aandrücken, in Schweden und Morwegen XXXIII. 3. 177.

XXXIV. 3. 6 f. mas also genen=
net wird XXXIII. 4. Beschrei=
bung derselben von Autesjäll
bis Haldesjäll 7 ff. s. auch Hälle
rücken. Wasser, welche sich nach
benden Seiten theilen 181. wie
von Haldesjäll der Landrücken
vom Gebürgrücken abweicht
XXXIV. 3 f. s. Gebürgrücken.

Landscrona, daselbk 1764 beobs achtete Sonnensinsternis XXVI. 191. Lange und Breite XXXV. 113. XXXVI. 233. s. Mittag.

Landvolk, wenn und warum es sich leichtlich vermehrt XXIX. 242 f. s. Landleute.

Landwege, über die Gränzen zwischen Schweden und Norwes

gen, nur im Sommer brauchbare XXXIII. 119
Landwirth. einige besondre Regeln sur ihn, in Absicht des Wetters XXXV. 225
Languedof, dasige Behandlung
der Bienen XLI. 279
Languor et Rheumatismus pedum,
supplied that tigkeit der füße.

Lapis electricus, ist der Tourmalin XXVIII. 99

- hepaticus XXXII. 194
- Lazuli, hat keine anziehende-Kraft XXVIII. 54

— Lyncis, wird unrecht für Lapis Lincurius gehalten XXXVII.

— Lyncurius, des Theophrast, Tourisalin XXXVII. 331*)

— mutabilis, s. Weltauge. — Petracorius, s. Pierre de Periqueux.

— piceus, wird oft im Wasser durchsichtig XXXIX 327

Lapodius, Jac. schwedischer Missionarius in Kemi Lappmark XXXIV. 225

Lappen, wie sie die Alpenhöhen, und einige Gewässer beuennen XXXIII. 7. wovon sie sich näheren XXXIII. 7. wovon sie sich näheren XXXIV. 13. die ältesten Bewohner des Kusamo Kirchespiels 215. werden daraus versträngt 216 f. s. Rusamo Lapepen

— Speisen; Kleidung und Wohnung der Lappen XXXIX. 46. Leibesbeschaffenheit; Heirathen; Krankheiten; sie lieden ihre Lebensart 47. warum deren so wenig in der Lappmark 48 s. 146 f.

Lappmark, wie sie in besser Ause nehmen zu bringen XXXIV. 12 f. wie sie sich nordlich hinausziehe und einige Volköhen XXXVI. 138*). s. auch Kusamo Kirchspiel.

— schwedische. Pastorate, in welche sie verthellet XXXIX. 43.

Volfe:

Volksmenge in denselben, und wie viel in jedem Nationallaps pen 43 ff. 143

Lappskat, eine Abgabe der Lap= pen an Schweden XXVIII. 188

Larf, Pastorat in Wesigothland. seine vier Kirchspiele und deren Güther XLI. 233. ihr Verhalt= niß in Absicht auf die Volksmen= ge, und bieser auf bie Mantale 234. woher der Unterschied rüh= re 235. Verzeichnis der im Paflorate, binnen 25 Jahren, Ge= bornen und Gestorbenen 236. Zwillinge, Uneheliche, Todtge= borne 237. Urfachen der bemerkten Unterschiede in den Jahren 227 f. Berhältniß der gebornen Knaben und Maadchen; der Merstorbenen und Lebenden; der Eben 238. jener, nach dem Als ter 239. der Verheiratheten und Unverheiratheten 240. der Krank= heiten u. s. w. 240 f. der Mo= nate 242 f. Verzeichniß der gans ien lebenden Volksmenge nach Geschlecht 2c. 244. Anmerkun= gen darüber 245. Bergleichung mit obigem Bergeichnisse 246. iu Absicht auf das Alter der Le= benden 247. Der Stande 248. wie viel sich mit dem Landbaue 250 besonders auf Hemman bes 250 f. schäftigen

Larus, maior. s. fischmose.

- griseus maximus. s. Willughe by.

Lateraloperation, warum alles mal gefährlich XXXVII. 53. s. Steinschnitt.

Lathyrus tuberosus, dient statt Brodes XXXV. 27. s. Erds

nüsse.

Lava. Schwefeldünsten ausges set, verwandelt sich in Thou XXXVII. 340

Lauf der Gewässer in Schweden XXXIII. 8. 179

Laufbahnen der Planeten, siehe Centralnesen.

Lauge, rohe, von Auslaugung des Schiefers XXXV. 97. entshält gewöhnlich überflüßige Sauere XXXVIII. 186

— starke kaustische, greift die mit Blasensteinen beschwerten sehr an XXXIX. 292

Laugensalz, sällt den ätzenden Susblimat schwarz XXXII. 103
— feuerbeständige, ob dergleis

chen ursprüngliches im Gewächs= reiche zu finden 210 f. — flüchtige, heilen Schlangen= bisse XL. 94 f.

bisse XL. 94 f. Lautenist, besondere Geschicklich= feit eines venetianischen XXXIX. 15

ben den Morgenlandern zur gele ben Farbe XXIX. 142

Lapiermittel, sehr starke, vertras gen Wurmpatienten XL. 63*). welche, und wenn sie die Auss dunstung vermehren oder vers mindern 202. 206 Larören, Lachsforelle XXXVI.

Leben der Weibspersonen, ist hars ter, als das der Mannspersonen XXVIII. 18 s. auch Sterblich: keit.

Lebensmittel, aus dem Thierreische, sind in Schweden nicht hins länglich XXXII. 151. s. auch Vahrungsmittel.

Leber, wird oft scirrhös, und ihre Geschwüre öffnen sich, nach der Höhlung des Bauchs XLI. 38. besondrer Fall, da sich der Abschen, durch die Häute des Masgens mit dessen Höhlung vereinigt 35. daß diese Geschwulst ohne vorhergehende Entsündung entstanden

41. Leberluft, s. hepatische Luft.

Ledum polustre, s. Aussay. Auss schlag.

Lefwerstenar. was unter dieser Benennung verstanden wird XXX. 336

Lehrsay. einer aus Ehrph. Clasvins Geom. pract. seichter geosmetrisch erwiesen XXXVII. 75. wie noch leichter und allgemeiner abzusassen 77*)

- ein geometrischer, den Inhalt bauchigter Gefäße zu finden, brauchbar XXXVIII. 21. s. bau=

chigte Gefäße.

eckigter Pyramiden XL. 218
— ein stereometrischer erwiesen
XL. 281. 1. Ausgabe: eine Koh=
lenstige dem Modelle ähnlich zu
machen 286. 2. Ausgabe: den
cubischen Inhalt eines parallel
abgekürzten runden Keils zu fin=
den 289

Lehrsätze, im 3. 5. von den Kesgelschnitten, anders bewiesen XXXVII. 152

Leibnitz Bemerkungen über das Marometer XXXV. 55

Leichengeruch, ben der Kriebel= frankheit, woher er entstehe XXXIII. 23

Leichzeit der Fische, in solcher zäh= ren sie vom Leibe XXXII. 305. Vortheile, wenn sie darinnen befriedigt werden XXXIV. 75 f.

Zeim, aus Ochsenhäuten gekocht XXXII. 197

Leiter, metallische, kommen dem Schaden des Einschlagens zuvor XXXII. 122, 169. wie solche anzulegen 122 f. ob daben spiktge hohe eiserne Stangen nöthig 123. ob sie nicht den Schlag mehr locken 125. also den Nachsbarn gesährlich 126. s. Stanzgen. ob die Ableitung weiter, als bis an die Erde sortzusezen

Lenakalk, bessen Baschassenheit XXXV. 98 Lendenschmerzen, vermittelst Blutzegel curirt egel curirt Leontodon Taraxacum, s. Löwenz zahn.

Leotauds, Neigungscompaß XXX.

Lepidocarpodendron, eine Gattung des Leucadendri XXVIII. 334

Lepra, s. Aussay.

Leptura aquatica, wovon sie sich ernährt XXXVI. 242. ihre Pups pe sindet sich auch an den Wurs zeln der Cicuta 243

— nigra, eine wird beschrieben XXX. 195. Milben, die sich an dieselbe hängen 195 sch Lepus jauensis, XXX. 29. wo sich eine Beschreibung und Abbite

dung davon findet 29. s. Aguti. Lerbleking, dessen Beschreibung XXIX. 256. wird hanka ben

XXIX, 256. wird häufig bep Halinstadt gefangen 257 Levche, ob sie unter die Zugvögel

gehöre; XXXVIII. 295
— mongolische, ein seltener Bozgel, aus dem östlichen Sibirien XL. 193. Sleichheit mit ein paar andern Arten 193 s. wo sie zu sinden; Lebensart; Junge 194. Beschreibung

Leucadendron. Versuch, dieses Pflanzengeschlecht vollständiger zu machen XXVIII. 328 st. Gesschichte seiner Entdeckung und erste Veschreibungen 329. botanissiche Beschreibung 330. und Arsten 331 st. — 341

Leucojum vernale, den Bienen angenehm XLI. 282

Leuisanus, eine Gattung des Leucadendri XXVIII. 337 Li, was es in Schweden bedeute XXXIII. 4

Libby, die Kerne dienen fatt Brodts XXXV. 26

Libidibibohne, wo sie wild wachst XXXIV. 60. Beschreibung des Bau-

130

Baumes 60 f. wozu sie gebraucht. wird; andre Namen; Befdreis bung ber Bohnen und Schoten 61. damit gemachte Versuche 61 f. baraus läßt sich Dinte mas Lichen rangiferinus, Rennthiers XXXVI. 135 moos Lichte, fleine, brennen länger als dicke XXVI. 55. doch lettere heller 58. von Talg länger als vom gelben Wachs 59. s. auch Dochte. ob oft geputte weniger als nicht geputte Lichtstrahlen. Mallets Anmerfung gegen Allembert, wegen Spaltung berselben XXXIII. 140. Beurtheilung verschiedener Versuche und Verechnungen 141 f. Alingenstjerna Auflösung des Newtonischen Versuchs 142 f. eine neue Aufgabe 144. Vorsicht bev Anstellung des Newtonischen Versuchs 145. deutlichere Prusung desselben 146 f. worinn Alembert geschlt 149. 151. über Newtons neues Brechungsgesetz 149 f. fernere Erinnerungen barüber XXXIV. 62 f. über das Eulersche 63 f. eine andere aus Hrn. Klin=nenstjerneas Aufgabe erzeugte Liefmann, beffen fonderbare Beobachtung am Monde ben einer XL. 230 Sonnenfinsterniß Limonade, von concentrirtem Ci= XXXVI, 252 f. tronfaft Limsten, ist Kalkstein XXIX. 28*). was unter Limstenslager ju verstehen 28 f. Limstenshvarfret, s. Kinnekulle. Linien geometrische XXXV. 300. der ersten Ordnung 300 f. der zwenten zoi, wie diese die Alten angesehen und behandelt Linnaus, hat querst bes Tourmalins elektrische Kraft entdeckt XXVIII. 98-Lissabon, was für Schiffe hier Ladung nehment XXX. 303

Litbocolla, vom Dioscorides bes
schrieben XXXII. 197
Littorella iuncea, unter was sur
Namen dieses Gewächs sonst vors
fommt XXX. 341. welche Blus
men an derselben männliche,
und welche weldliche 342. ob es.
zu der Plantago gehöre 342 f.
wodurch es sich von dieser uns
terscheide; Ursache der Benens
nung 343. Beschreibung dieses
Gewächses 344. ob es mit Dils
lens Subularia einerlen 344*)
Lochia. Soffmanns Specificum

dawider XXXIII. 43 Lodd oder Rors, dessen Fischeren XXXII. 303. hat Würmer in der Glase, daher verursachte Beschwerlichkeiten XXXIII. 259 Lössta. vergebener Versuch mit

Lotita. vergevener Versuch miteinem Moraste daselbst XXXVIII.

Löschung des Kalks, wenn sie am besten geschieht XXXII. 208. Bemerkungen darüber XXXV.

Löt und Alböke, Kirchspiel in Deland, dessen Beschreibung XXXVIII. 43. Landart; Ackerbau 44. Feldkrüchte und Fruchtbarkeit 44. was diese noch besonders hindert 45 s. Wiesewachs und Viehzucht 47: wilde Thiere und Vögel 48. Fischeren 48 s. Wohnungen 49. Veschäffenheit der Einwohner 49 s. Volksmenge; elne sogenannte alte Hurg 50. Kleidung und Sitten des Wolks 51 f. s. auch Kärholin.

Lowenzahn, wie die Wurzel et nen guten Brauntwein geben fann XXXVIII. 273

Loka, Gesundbrunnen in Weste mannland XXVIII. 175. dessen Wasser läßt sich viele Jahre unverändert erhalten XXXII. 78

London. Anzahl ber Einwohner, und mas zur Geschäftigkeit die-

ter -

fer Stadt bas meifte bentragt XXIX. 222

Loniccra caerulea, wo es in Schweden wächst XXVI. 254

Lophius histrio, XXX. 353*). XLI.

172 f. s. Guaperva.

- barbatus, wie er gefangen wor: den XLI, 165. Beschreibung 165 f. des Kopfe 166. der Deff= nung des Mundes 166 f. des Schlundes 167 f. des Körpers 168. der Finnen 169 f. der Lune ae und andrer Eingeweide 170 f. Haut und Speck; gehört unter die schwimmenden Amphibien, und swar die Lophios 172. wie er pon andern unterschieden 172 f. einer der schlimmsten Raubfische

piscator, vespertilio XLI.172 Lucipara. Insel in Offindien, ihre Beschaffenheit XXXVIII. 132. Sandbank ben derselben 127 f. Lübeck. von der Handlung und Schiffahrt dieser Sadt XXX. 303 guneburg. Ordnung der Sterb=

lickeit daselbst

XXVIII. 21

Luft, ob das Gefet von ihrer Dichte schon genugsam untersucht und erwiesen XXXI. 161*). ob ihre Beschaffenheit in Beob= achtungen geographischer Längen Irrung verursache XXXV. 118. Verhältniß der Dichte derselben zu dem Gewichte der über ihr be= findlichen Luftsaule 256 f. Rast= ners Auflösung 257 f. wie die Perdichtung gestört werde 262. ihre Wirkung auf die Vflanzens XXXVIII. 83. hat viel eigne Eleftricitat XXXIX. 122

– entzündbare, in den englischen Kohlengruben XXXVII. 247. Mittel dagegen 248. Luftröhren oder runde Häuser

- faule, in den englischen Koh= lenaruben, wodurch sie sich zeigt XXXVIII. 251. auch in Bergs werken 252

Luft, fire. beren Benennung XXXV. 159. wie das Wasser damit geschwängert wird 160. woraus mineralische Wasser gemacht werden konnen ist f. verändert be= getabilisches Alkali 161f. Wirkun= gen auf Ralk 162 f. 165 f. Gifen 163. Lackmuß; reagirt, wie Gau= ren 164. hat die Beschaffenheit einer wirklichen Saure 165. ist in unserm Luftkreise in ansehn= licher Menge vorhanden 167. baber Luftfaure zu benennen 168. s. Luftsaure.

- hepatische; XL. 213. wie man das Waffer damit vereinigen konne 213 f. Eigenschaften des damit gefättigten Wassers 214f.

- reine oder fenerluft. Versu= che über die Menge derfelben, die sich täglich im Luftkreise be= findet XLI. 42. Vorrichtung 43. wie das Glas von verderb= ter Luft zu reinigen 44*). tags liche Bevbachtungen 44 f. wie viel gemeiniglich gegen die ver= derbte zu rechnen 46. aus ihrer Bereinigung mit Breunbaren entsteht Warme, selbst Licht 43*) - verderbte, XLI. 42

Luftbegebenheiten, Erklarung ei= XXXV. 255 Luftkreis, enthält eine große

Menge firer Luft XXXV. 167 Luftkugel, neuerfundene, Luftweche sel auf Schiffen zu erhalten XXVIII. 297. Gebrauch und Nuken 298 f. Vortheile 299. Voring vor Suttons Erfindung 300. hat in einigen Källen den Vorzug vor der Luftpumpe, und umgekehrt 301.

Luftvumpe. Beschreibung einer derbesserten XXXVI. 121 f. Vors theile derselben 124 f. dadurch läßt sich die Luft genauer aus= pumpen

durch Dunfte bes fochenden Wassers. Einrichtung berfelben XXXI. XXXI. 33. Verfahren ben dem Luftsäure, ungebundene, mas Bersuche 34. wie weit die Luft badurch verdünnet worden 34 f. wird mit der Wirkung anderer verglichen 35. einige Unvoll= fommenheiten berfelben 36. Berfuche mit einer glafernen Rugel 37. Borguge dergleichen Pums pen 37 f. eine andre Erfindung von Mollet, daß unter der Glo= de schnell ein leerer Raum bleibt 38*). einige damit noch verbun= dene Unbequemlichkeiten 38 f.

Luftpumpe, neue, Abwechselung der Luft auf Schiffen zu erhal= ten XXVIII. 217. hat, nebst der Luftkugel, eine Belohnung er= halten 217*). Beschreibung der= selben 218. wie sie wirft 221. derselben Bortheile 222, und Vorzüge vor der des Hrn. Ha= les 223. und Triewalds Ma= schinen 225. f. auch Ventisator und Luftwechsel.

Luftröhre, kann keine fremde Körper vertragen XXXIV. 83. wie darinne die häutige Braune entsteht

Luftröhren, in den englischen Koblengruben-XXXVIII. 250

Luftsaure. ihre verschiedene Bes neunungen XXXV. 158. darus ber angestellte Versuche 159 s. wie sie erhalten wird 160. siehe fire Luft. ist nichts anders, als diese fixe Luft; ihre Schwere 168. ihre Wirkung auf die Korper 169. wie die Luft damit an= gefüllet wird 169 f. wie sich des stillirtes Wasser, mit Luftsäure vermengt, verhält 170 f. ist in allen Wassern enthalten und ber wahre Mineralgeist XXXVII. 12. doch mehr in Luft= als Erdwas= fern 103. wie Wasser damit ju sättigen 96. 160. s. Bitters masser.

darunter zu verstehen XXXVII. 19. wie deren Menge im Wasser au erforschen Luftströme, konnen den Zug des Bliges leiten XXXII. 131 f. Luftwärme, eine Tasel, wie sich, ben ungleichen Graden derfel= ben, die Warme am Unterleibe, Bruft, Sanden und Fußen verhalt XXVI. 300. Ursachen der daben bemerkten Abanderungen. 303. wenn sie dem Korper ant empfindlichsten 308**). maßige

309. s. Wärme. Luftwasser, wie vom Erdwasser unterschieden XXXVII. 103

Luftwechsel, auf Schiffen zu ers halten: Hales Ventilator XXVIII, 223. Triewalds Liens tilator 229. Ventura Luftyums pe 217.-f. Luftpumpe. und Lufts kugel 297. s. Luftkugel. Suts tons Aerivila

eine neue Vorrichtung bazu XXXII. 3. wie er in einem, ins Waffer getauchten Gefäste entsteht 3 f. wie sich dergleichen 4. besonders auf Schiffen, be= werkstelligen laßt 5. Vortheile dieser Maschine

- Versuche, ihn ben englischen Kohlengruben zu verschaffen XXXVIII. 248 f.

Lulof, Beobachtung-mit dem Gecundenpendel XXXIX. 217

Lund. Berechnung bes jahrlichen Regens und Schnees allda XXVI. 159 f. beffen Breite und Lange XXVII. 66. XXXVI. 216. berichtiget XXXV. 45.67. weste licher Abstand von Stockholm 61. XXXVI. 228. s. auch geo= graphische Lage. daselbst 1764. beobachtete Sonnenfinfterniß XXVI. 191. vom 4. Jun. 1769. XXXI. 224. vom 24. Jun. 1778. XL. 166, des Durchgaugs ber

Mittan.

Lungensüchtigen ift die Ruhr tobte lid -4 XXXV. 281 Lungensucht, ihre Kur durch Frauenmilch XXXIV. 53. in kalten Gegenden meift todtlich XXXVII. 230

Lungnas, in Westgothland, worz aus diese Hohe bestehet XXX.

Lutum, chymisches, woraus es XXXII. 201 gemacht werde Luzerne, ihr Bau und Nukung XXVI(221 f.

Lycksale Lappmark, dessen Lage und Größe XXXIX, 140. Zahl ber Einwohner dieses Pastorats an Lappen und Hauern-141. eis. nige andere Bemerkungen 141 f. Lycoperdon (Brafficae) globoso-

difforme, paraliticum XXVII. 220. s. Weißkohlsaamen.

- tritici und bouista, Aebuliche keit des Ruses mit denselben XXXV11.-326

Lynkurer der Alten, mahrschein= lich ein Tourmalin XXXIII. 97

Maanselka, der sübliche Strich XXXIV. 23. 218 von Rusamo Mange, wie Modelle berfelben XXXIV. 364 auszurechnen Maaffab, schwedischer Längenund Diameter:, für cirkelrunde, gleichdicke und bauchigte Gefäße XXXVII 170. Maakstabtasel 172. s. auch bauchigte Gefäße.

Mabrit. Berichtigung der Länge dieser Stadt XXXVI. 175. f.

auch Mittag. Madrigfeit, was in Bergwerken XXXV. 223 so heißt Hidbar, Ribes albinum XXXVIII.

265 f. S. Ribes. Maydden, s. Kinder.

Venus XXXI. 221 f. liebe auch Malar, Malarsee, ben Westerds, vom Aufaehen des Eises in dems felben XXVII. 118. XXIX. 5. nach diesem richten sich die da= issigen Einwohner in der Säczeit

> Mårgel, sein Nupen ben der Ziegelbrenneren XXXIII. 216 Massar, Art Moraste in Schwe= - den XXXVIII. 107 f. f. Morast. ingl. Kärr.

Maglachen, was sie sind XXXVIII.

Magazine, wie von Kornwärmern XXXVIII, 290 ju reinigen Magen, s. fehler. Verhärtungen an und in demselben und deren Ursachen XLI. 35 f. fast alle sei= ne Theile konnen von Scirrhis angegriffen werden 37 f. Beobs achtungen 38. Die Berhärtungen um den obern Magennund lassen sich schwerlich aufissen 39. seine Krankheiten zeigen tid durch Brechen, und warum 40

- schwacher, mit Tinetur von Quassiabeli curirt XXXII. 170

Magenkrankheiten, welche Spirituosa veranlassen XLI. 36. wo= durch sie sich äußern

Magenmund, s. Jehler.

Magnesia vitriariorum, s. Brauns ftein.

- weisse, oder niert, im Welt= meere aufgelost gefundene XXXVI. 924 wird in Minerals wassern, auch foust, gefunden XXXVII. 12. wie im Bitter= wasser zu untersuchen 15. wieviel darinne 21. wird im Gelger= wasser nicht gefunden 28. wies viel im Spawasser 34. im Por= monter 38. warnm einige ges glaubt, fiz könne in Kalk vermandelt werden XXXIX, 197. woring der Unterschied zwischen präcipitister, and der nachher vollig calcinirten besiehe 193. Urs

Ursache des verschiedenen Verschaltens 198 f. Magnet. Beschreibung seiner Po-

le XXX. 4. s. auch magnetische

Braft.

- Berhalten desselben in Gruben - XXIX. 329. wird in den Rökars rischen Kupser: und Eisengruben gesunden 329 s. 'dessen verschiezdene Farben und Eigenschaften 330. natürliche Loze und Verschaften feiner Pole in der Grube 330 s. in einer Eisengrube auf Gető 331. entstehet wahrscheins lich and Eisenerzt 333. mit Zutitt von Lust und Wasser 331.

333. auch Schwesel 334.

magnetische Araft, s. Arast.
— bes Lourmalin, s. Tour=

XXVIII.97

malin.

— Meigung, f. Meigung.

der Courmaiin

Magnetnadel, s. Abweichung. Peigung, wie sie abzumägen, daß ihr Schwerpunkt mit der Are Mittelpunkt zusammen fällt XXXIV. 287. s. auch Padeln. ihr Zusammenhang mit dem Nordscheine XXXIX. 280

Magnus Barfot, K. in Norwe=

Mayvyric 21905, des Theophrasis, ist jest unbekannt XXXVII.

Majer, F. C. Vestimmung der Höhe des Nordscheins XXVI.

Mairan, dessen Bemühung, die Höhe des Nordscheins zu bestimm men XXVI.202. wird verbessert 205*). Bevbachtungen mit dem Secundenpendel XXIX. 214

Mal. schwedische Venennung der Milben XXXVI. 71. siche Mils

ben.

Malap, ben dasigen Scheeren zu Untersuchung der Verminderung bes Wassers gemächte Vorsch= rungen XXVII, 105 s. Deumin= berung des Wassers.

Malercy, mosassift, auf Ralk-XXXII. 197, 198

Mallet. von ihm zu Unfal 1764. besbachtete Sannenfinsteruiß XXVI. 185. 1769. besbachteter Ourchsang der Benus burch die Sonne XXXI. 147: ingl. die Sonnenfinsterniß 1769. XXXII.

Malmö, bessen Breite und Länge XXVII. 66. XXXVI. 216

Malmöhus, Vergleichung seiner natürlichen Starke mit Soder= mannland XXVI. 93 Malstrom. da halt sich der Grässk

am liebsten auf XXXIII. 49 f.
ist seibst den Wallsischen gefähre
lich

Malta, f. Kütt.

Malven, Malna rotunda, deren Gebrauch statt Flachses XXXVI.

258
Malz, rauchfrenes, wie ben hohen
Ofen zu trocknen XXXIII. 193.
Beschreibung des Osens 194.
warum es mit dem Trocknen in
Badstuben so langsam zugeht

Malzdarren, in Babfinden ist uns begiem XXVIII. 32. s. Malzs baus.

Malzen, wie es benm Leufstader Dammerwerke geschiehet XXXI.

Malzhaus. Beschreibung eines neu ersundenen, das Malz mit Brenntors und andernischenten Brennzeuge zu trocknen XXVIII 26. dessen Theile 27. der Darrosen 28 s. das Darrehaus 32. wie der Osen zu trockenen und zu heizen 34 s. das Malzen zu verrichten 36. das durch zu erhaltende Vortheile.

37 f.

fe,dessen Einrichtung XXXI 276.
wie daselbst gemalzet 277 f. und das Malz gedörret wird 279.
Nuhen dieser Einrichtung 279 f.
kann auch kleiner und wohlseiler eingerichtet werden 280
Mangold, ob ihn die Seidenwürs mer fressen XXXV. 265. die

mer fressen XXXV. 265. die Wurzeln enthalten Zuckermates rie und dienen zum Granntwein XXXVIII. 266

Manioc. dessen Zubereitung statt Vrodes XXXV. 28 Manojeleyja, eine Stadt am Flusse Psol XXXV. 193' Mantal, was dieses heisse XXXV.

Mapurito, s. Viuerra putorius. Marescot, lobliche Anstalten sür Arme XXXV. 6

Margraf, bessen Versuche mit Weinstein und Kreide XXXII. 211. Bemerkungen über Schnee= und Regenwasser XXXV. 158

Markaland. Erklärung dieses Namens XXXIII. 103.

Markscheibekunst, Schriststeller avon XXXV. 258

Marmotta, ein neues Thierge= schlecht und deffen Arten XL:

Marseille. Unterschied des Mitstags duselbst und zu Stockholm XXXVI 229

Marsi, verstunden, die Schlangen XL. 96

Martinskorn, eine schwarze horn= ähnliche Art Mocken XXXIII.

Maschine zu perspektivischen Rissien XXXVI. 15. deren Geschreisbung 16. Erinnerung wegen Bestimmung der Stelle des Ausgest 17 s. benm Abzeichnen 18. Vortheile dieser Maschine

Masern. Untersuchung und Bemerkungen von einer Ansteckung

derselben, mitten unter einer Einpfropfung der Blattern, 1. Abtheilung-XXVIII. 69. Ta= gebuch dieser Ansteckung und Cur, an sieben Kindern 73, 92. ibr Unterschied von den Blattern 69. Geltenheit ihrer Zusammen= kunft 70. 2. Abtheilung: ei= nige besondre Umstände ben dem angeführten Kalle 205 f. wie die Ansteckung der Masern ges fchehen 206 f. Gesetze, benen die Natur daben folgt 207. Verlauf einer Einpflanzung dersel= ben 207 f. Verhalten der natur= lichen 209. das Masernfieber halt feine gewisse Zeit 209 f. Ungleich= heit des Trocknens und Abschup= peus ben eingepfropften und aus dern 210. sind sowohl discrete, als jusammenflussende 211 f. fonnen den Blatterausschlag aufhalten 212. und wenn 213. aber nicht umgekehrt die Blate tern den Masernausschlag 213 f. wenn sie zu eingerflanzten Blattern kommen, vertrocknet die Einschnittswunde 214 f. daher entstehender Schade

Masernsieber, s. Masern. bessen Verhalten benm Ausbruch der Masern unterscheidet es vom Blattersieber XXVIII. 211

Masicapelle, wenn sie erbauet worden XXXIV. 10

Masilappen, ein Nation in Norswegen XXXIV. 9

Massel, ein den Kindern gefährlischer Ausschlag, wie Friesel XXXVI. 84

maströrner, durch Blutcen curirt XXVI. 64

Materie, fårbende, zur gelben Farbe XXIX. 141. s. gelbe Farz be.

— zu Branntwein, außer dem Getraide XXXVIII. 260 ff:

Matre, dessen Versuche mit Kalkdl XXXII. 198 Matrosen, ihre Beseldung XXX.

319

Mattigkeit der Suße, durch die Elektricität geheilt XXVII. 212

111 auern aus Kupferschlacken, XXXIII. 234. können mit blauent Thone berappt werden 236. s. auch Kalk. Jiegel.

Mauerspeise der Aegyptier XXXII.

Mauerwerk, welche Kalkarten dazu die besten XXXIV. 95

Maulbeerbäume, ihnen nicht immer zuträgliches Erdreich XXXV. 263. was in kalten Ländern daben in Acht zu nehmen 263 f. haben Blumen benscherten Geschlechts auf einem Stamm 264. Ursache der Unsfruchtbarkeit der Beeren 264 f. weisse kommen in kalten Gegensden am besten vor den andern fort; wo der kartarische wild wächst

rother, in Amerika schwar= zer XXXVIII. 147. andre Ma= men 148. Ort, wo er wachst 148 f. in welchem Erdreiche 149. gehört zu den Polngamien 151. Beschreibung der Bluthen 152. 153. Wachsthum und Gros be 154. Fortpflanzung 155. ver= tragen die Ralte gut 155 f. Mu= Ben 156. Gebrauch, den die Wilden davon machen 157. Beeren werden von Vieh und Wogeln gesucht 157 f. Insekten, die ihnen nachgehen 158. Nu= Ben des Holies 159. seiner Blat= ter 159 f. warum der Geiden's bau noch nicht eingeführt 160. fein Laub ift von Infekten fren 161. wie ber Saame ju famme Ien idr f. beffen Unpflanzung in 162 f. Schweden -

— weisser, ob man ihn in Nords amerika wild findet XXXVIII.

147 f.

111aulbeerhecken, wo nicht angule= gen XXXV. 263. wenn sie mus= sen beschnitten oder gewipfelt werden 264

mas anders zu ersesen, und wenn die Seide davon schlechter wird XXXV. 265 f.

Maulwürfe. Mittel dawider XXVI. 290 f.

Maupertuis Beobachtungen mit dem Secundenpendel XXIX.

nenparallaxe berechnet XXVI.
147. dessen Art die Hohe des
Nordscheins, aus Beobachtun=
gen, ohne Vergleichung mit an=
dern zu sinden 203 die von ihm be=
rechnete Mondtaseln dienen die
Länge zu sinden XXVII. 17. sei=
ne Erben erhalten dasür eine
Prämie aus England 17*). 79 s.
hat Beobachtungen über die ei=
gnen Bewegungen der Fixsterne
angestellt XXVIII. 13.*)
Mayz, wie er in Africa statt Brods

gebraucht wird XXXV. 28 Mead, dessen Beobachtungen ben Wasserscheuen XXXIX. 222. giebt dreyerlen Art schlimme

Weconium, wodurch es am besten abgeführt wird XXXII. 35

Meer, s. Verminderung des Wassers. ob es sich an einigen Orten erhöhet XXVII. 115. dese sen User sind niedriger, als der Länder, wo Bäche entspringen XXXIII. 4

meerbusen, wie sie sich, ohne Zu= gang der Meereswellen, erwei= tern. XXVII 99 s.

Meerengen, wodurch ihre Tieseverändert werde XXVII. 108 Mersellen; die erste XXXIV.

234. die andere 237. worinn alle Arten derselben übereinkommen 241. wozu die Stacheln, und köcherchen derselben dienen 242*). s. Eristalläpfel.

Meerkane, s. Cercopithecus.

Mecrwasser aus dem Ocean, Verssuche über dessen Wärme XXXIII.
58. aus dem Landscroner Hassen 68 f. Schwere des letztern 66 f. s. auch Seewasser.

Mehl, wie aus Erdbirnen zu maschen XXVI. 293 f. und mehr Jahre zu erhalten XXXVIII. 345. f. Erdbirnen. von unreisnem Getraide, ist schädlich XXXIII. 38**). ingl. von neuem Getraide, und das nur aus der Mühle kömmt. 38**)

— muffines, dessen Ursache XXXVI. 76. was es eingent= lich sen 77. dessen Schädlichkeit

— grauliches, im Wgitzen, ob Nus zu nennen XXVII. 328 f. — aus Wallnussen, bereiten die Indianer XL. 263 Mehlmal, Mehlmilben, s. Milben.

Mehlmutter, ob die Kriebelfranks heit dadurch verursachet werde XXXIII. 40. s. Mutterkorn.

Melionella, dessen Raupe den Bies nenstocken schädlich XXVI. 13. f. Schmetterling.

menge des Volks in einem Staaz te, Abhandlung vom Nuken Berselben XXVI. 37 s. s. Volks= menge. in Schweden, siehe Schweden.

Mennig, mit Salzgeist abgezogen XXXVI. 197. in Salpetersäure aufgelöst, bleibt ein schwarzes Pulver 197 s.

Menschen, große, finden sich noch bisweilen XXVII. 338 f. warum es vermuthlich ehemals dergleichen mehr gegeben 339 f.

XXVIII. 275

Menschenknochen, ungewöhnlich aroße in Schweden gefundene XXVII. 335. XXVIII. 274. 276. wie daraus die Große des Ganzen zu bestimmen 280. s. menschlicher Körper

Menschlicher Körper, s. Kör=

per

Mergus, Merganser, und Albellus, sind nur als männlich und weiblich unterschieden XLI. 23

Mercuri, Scipio, Abhandlungen von Entbindungen XXX. 253 Mercurius cosmeticus. Ursache die= ser Benennung XXXIII. 292.

— gummosus, wie er verfertiget wird XXXII. 292. Versuche damit in venerischen Krankheis ten 292. gute Wirkungen dess selben

— praecipitatus albus, s. Vite:

derschlag.

fen Gebrauch ben venerischen Seuchen XXX 285

— dulcis XXXIV. 189. dessen Bersetung mit Metallen 193. verändert die Karbe des Goldes nicht 194. ist schwer aufuldsen 195. s. mildes Sublimat.

bereiten XL. 66. warum die Hereiten XL. 66. warum die Historien XL. 66. warum die Historien gelinden Kochen gedracht werden muß 67*). wie das Prácipitat zu crlangen und zu beschandeln 67. Borsicht ben Absgießung der Solution; warum daben gemein Salz gebraucht worden 67**). wie der Merc. dulc. durch dieses Verfahren entsteht 68. daß es wirklich guster und reiner M. D. 68 f. Vorstheile dieses Versahrens

Mercurmanna. was so heißt XXXIII. 292

Mergelnüsse XXXIV. 233. siehe

Tristalläpfel.

Meridian, Stockholmer. westli= cher Abstand Uranienburgs und Lunds von ihm XXXV, 61f. 64. Götheburger von Ura= nienburg XXXVI. 227. Des lettern von Stockholm, Upsala, Paris, Wien 228 f. Mittag.

Merkur, aus dessen Durchgang durch die Sonne läßt sich auf geographische Längen XXXV. 121 schlässen

Merkurialpillen, ihre Wirkung auf die Wärme des menschlichen forners XXVIII. 343

Merkurialspiritus, des Swieten, und doffen Ruken in venerischen Mrankheiten XXX. 285

Messerschmid, hat zuerst eine glucksende Ente bekommen; wo er ste beschrieben XLI. 25

Meffungsart, eine besondre ben Kindern, s. Zerzgespann.

Metalle, ihnen folgt der Blitz-mehr, als Steinen und Holz XXXII 121. verschiedene Art, Mercarium dulcem bamit şu versenen XXXIV. 193. wie leicht aus den Erzen zu bringen XXXVII. 214

— geschmolzenes, auf Glas ge= avffen, mas es für eine Cleftris citat hervorbringt XXXI. 321 f.

Meralldamase, wie derselbe zuzus richten XXXV. 291. f. Damaff.

Meth. ein dem Wein ähnliches Getrank XLI: 284

Methode, geographische Längen. zu berechnen XXXV. 42

- neue, die Bahn zu finden, welche die Gonne um den ge= meinschaftlichen Schwerpunkt der Sonnenwelt beschreiben XXVIII. 129 muß

de la Metrie, vier Arten zusam= menflussender schlimmer Blat-XXXII. 35

Meyer, Fr. Versuche mit Kalk-wasser ben ähendem Sublimat XXXII. 99. was beffen fette Luit XXXV. 159

Mjelga, eine schwedische Erdart XXVI. 285

Mikrometer, dessen Gebrauch ben Beobachtung einer Connenfin= fterniß XXVI. 5. Beschreibung des Objectivmifrometers

— von Hrn. Wrandern verfer= XXXIV. 60*) tigtes

- perspektivisches, s. Perspeks tivmifrometer.

Milben, f. Acari:

- im Mehle, Bemerkungen dar= über XXXVI. 71. wo Rachricht von ihnen zu finden 72. wers den beschrieben 72 f. Leeuwen= hoeks Versuch sie zu todten 73. marum er nicht brauchbar 74*). andre dawider angegebene, aber untangliche, Mittel 75. - was fleißiges Durchsieben thut 75 f. wie sonst das Mehl zu verwahren; muffichter Geruch, ein Zei= den ihrer Gegenwart 75. große Menge derselben 76 f ob einers len mit den Milben des Aus= schlags 78. im Wein gesunde= ne 78*). J. auch muffichtes Mehf.

Milch, wenn sie den meisten Rahm ansett, und in was fur Gefagen zu bewahren XXXI. 56. deren Gebrauch wider die Schlangen=

— Unterschied zwischen Ammen: Frauen: und Dichmild XXXIV. 740 f. 52. f. Frauenmildi Barme derfelben ben Menschen und XXVI. 311 .Thieren

— wie lange sie ben sangenden Weibern zuschiest XXVI. 37. bekommen einige Weiber, die viel . Jahre kein Kind gehabt, noch 5) 3

ge=

gesäuget 37 f. ein besonderes Benspiel 19. vermindern die sinkländischen Bader XXVII.

Milch, wie sie aus schwarzen Balis nüssen bereitet wird XXIX. 63. aus denen vom Hiccory XL.

Mildkur, derselben Nupen XXXIV 3

Milchfaft. dafür wird das weisse Blutwasser unrecht gehalten, f. Serum obylosum.

Milium, wird an vielen Orten statt Brodts gebraucht XXXV. 27

Milz. leidet ben Jiebern, Anschwels lung und Verhärtung; und, wenn das Blutwasser corrosso, Zerreissung XXXVIII. 97. daß sie bisweilen auseinander gegans gen

Milzbeschwerung, vermittelst der Blutegel curirt XXVI. 63 Mineralalfali, im Selzerwasser

Mineralalkali, im Selzerwasser XXXVII. 28

Mineralgeist, s. Luftsäure.

Mineralhistorie, vom Skara, borgslehne in Westgothtand XXIX. 23. skinnekulle.

Mineralische Wasser. Fünstliche, f. Wasser. benn Bn=Bastfall XXXIII. 169

Mineralogische Untersuchungen, f. Untersuchungen.

Mineralsäuren, lösen ätzenden Sublimat auf XXXII. 96

Minuten, wie die Unrichtigkeiten ben Angabe derselben vom Uhr= zähler zu vermeiden XXXI.

Mijöldrygor, Mijölökor, siehe Bockshorn.

Mijolon, s. Arbutus vua vrfi.

Mirgorod, Bemerkungen über dessen Lage XXXV. 193. Beschaffenheit des dasigen Bodens Mischensk, Beschaffenheit der Erdarten um diese Stadt XXXV. 194

Mischungserze, enthalten Braunftein XL. 82 f. Mischeburt. Beschreibung einer

Mißgeburt. Veschreibung einer sonderbaren XXVI. 82

Miswachs, f. Alfe. wie selbi= gem benm Saen im Krühjahr zu= vorzukommen XXXIV. 175

Miswachsjahre. welche so zu nens nen XII. 14. Ursachen dersels ben: dünner Stand des Getrais des; wegen nicht recht tauglischer Aussaat 15 s. wegen des auf ungefrornes Land gefallenen Schnees, oder Trockne und Wasssermangel im Herbste 16. Fehster in der Aehre 16 s. woher das rühre

Mist, dicker Nebel auf der See XXIX. 108. dessen Unterschied von dicken Wolfen 108 s.

Mithridates bessen Verwahrunges mittel wider den Gist XL. 97 s.2)

Mittag. Unterschied desselben. Berichtigung einer Berechnung desselben von Hrn. Grischow XXXII. 153. zwischen Parist und Riga, ingl. Upsala 164. zwisschen Avsala und Riga; Revel 155. Dagerort 156. Arensburg auf der Insel Desel

on 1764. und 1769. berechnet: zwischen Stockholm, ingl. Upsasla und Lund, Uranienburg, Abo, Cajaneborg und Pello XXXV.
45. 46. Vergleichung mit Hrn. Short Beobachtungen 48 f. den zu Upsala und Stockholm 52. und darauß gezogne Schlüsse auf den Unterschied des Mittagszwischen Paris, Stockholm, Wien 2c. 54 f. 55. 56. Madrid und Orford

Mittay and ebendenselben, nach schwedischen Beobachtungen XXXV. 111. zwischen Stocksholm und Upsala, und Carlecrosna, Abo, Lund und Landserona; Cajaneborg und Pello 113. 114. nach Hrn. Zegollströms Beobachtungen 121. zwischen Stockholm Paris und Greenwich und Carlecrona 123 f. zwischen Upsala und Carlecrona 124. ob die Beobachtungen richtig 124 f.

ftand vom Stockholmer Meristiane XXXV. 61. Mittagsunsterschied zwischen dem Observastorien zu Paris und Stockholm, Lund 62 f. Ropenhagen 63. Urasnienburg 64. Abo 64 f. Berichstigungen einiger derselben XXXVI. 174. Unterschied der Sternwarte zu Paris und Stocksholm 175. Carlscrona und Pello

— and beobachteten Versinsterun=
gen der Jupiterdtrabanten be=
rechnet: Beobachtungen und de=
ren Unterschied 228 f. daraus ge=
sundener Unterschied des Mit=
sags, swischen Lund und Gö=
theborg 230

Mittagshöhe von Jämssä XXIX.
14. Sotkamo; Sares niemi 14.
Uhlenburg; Limicga, Paldamo
15. Nurmis; Pielissärswi- 17.
Libelits 18. Sysmå 20. s. Polhöhe.

Mittel wider die Schlangenbisse XL. 90. 93 f.

— abführende, thermometrische Versuche, ihrer Wirkung auf den menschlichen Körper XXVIII. 342 f. Gebrauch im Gallensieber XL1. 123

- magenstärkendes XXXII.

— schweißtreibende, ihr Nugen XXXIII, 159 Mitteleis, s. Sterneis.

Mittelpunkt der Sonne, ist der Mittelpunkt der Araste der Plas neten XXVIII. 129

Mittelfalze, Baums Meinung davon geprüft XXXII. 224. s. auch XXXVIII. 142 f. ob der Kalkstein dergleichen enthalte XXXV. 165. aus Weinstein zufammengesetzte, sollen nie mit Säuren verschrieben werden XXXVIII. 143

Modelle, abgekürzte konische von Maaken und Gewichten, wie auszurechnen XXXIV. 364 s. Lehrsäke 365 s. erste Aufgabe 367. zwete 368. dritte 368 s. Anmerskungen 369 s. Kästners Erinnes rungen, wie obige Säke aus seisner Geometrie herzuleiten 370. Erempel 374. sernere Aussühstrung von (2) 378

Möhren. dienen jum Branntwein XXXVIII. 266

Mörrettichbier, ein Mittel wis der die Anafarca XXVIII. 238. Gebranch und daben zu beobachstende Dist 238 f.

Mörarp, Steinkohlenanbrüche das selbst XXXV. 236

Mörtel. Versuche damit XXXII.
192. wie er insgemesn gemacht wird 193. von den Alten gestrauchte 196 f. noch andere Arsten 198. der Algierer 200. wird durch heisses Wasser sester, als durch kaltes 208. s. Lement.

Molyhdaena membranacea nitens XL 238

— textura micacva et granulata XLI. 213. s. Wasserbley.

Monadelphia, den Gienen dienliche XXXVI. 34

Monandria, welche die Bienen suchen XXXVI. 23

Monat. Verhaltniß der in Schwesten in jedem Monate, binnen 18 Jahren, Gebornen XXIX. H 4 262 f.

262 f. und binnen 12 Jahren Gestorvenen Mond, bedeckt die Conne-ben ei: ner Finsternts nicht gang XXVI. 173. deffen Durchmeffer wird ben einer Gonnenfinsterniß ver= größert 186 f. bebeckt ben Stern f im Stiere XXIX. 19. baran ben der Sonnenfinfterniß 1769. berbachrete fleine Erhöhungen und besondre Karbe XXXII. 48. mancirter Mand an benfelben 49. ben der von 1778. be= merkter heller Ring XL. 226. s. Giang und Deffnung oder Einschnitt an der nordwestlichen Kante 227 f. ob sie eine Deff= nung burch den Mond beweise 229 f. wer dergleichen vorher schon beobachtet 230 4)

Mondatmosphäre, ob es eine gieht XL. 253. s. Atmosphäre.

Mondfinsternisse, lassen sich leiche ter, alse Sonnensinsternisse bes rechnen XXVI. 172. Nugen der Bevbachtung berseiben / 178

Mondsperiode, neunzehnjährige, wie sie mit der Fruchtbarkeit übereintrisst XLI. 13. s. auch Jahrszeiten.

Mondtafeln, s. Mayer. Witchall hat die Rechnungen erleichtern wollen XXVII. 17. s. guch Euler.

Momet, ein französischer Chymist XXXII. 83. Zubereitung eines ätzenden Sublimats shne Feuer

Monoecia, den Bienen nügliche XXXVI. 37

Monopin, ein Verg auf Sumas tia XXXVIII. 130 Moos, wächst auf vom Wasser aufgeschwellten Lande XXVII.

— Beschreibung eines sehr kleisnen XXVI. 29. Anmerkungen barüber zi. vb es Phascum acau-

Jon 31 f. ob es ein Stamen und Pistill hat 32. ob es eine von Schmiedel angesührte Buxbaumia 33. Merkmale desseiben 34. Erklärung der Figuren 34 f.

Mooshügel in Finnland XXXVIII. 107

Mooffümpfe find meist unfruchts bar XXXIX. 450. wenn sie sich zum höchsten Grade der Fruchtbarkeit bringen lassen 154

Morast. s. Brücken, wie Sümpse und Moraste entsiehen, auch Daumwurzeln hineinkommen können: Aus Neckern, Wiesen und Weiden XXIX. 44. aus Scen. 45. aus Ausdammungen, und ausgedämmten Seen. 49. durch Theilung der Flüsse, oder mehrere Ausläuste der Seen. 50 f. wie darinnen Holzwerk zu verwahren.

— zu Asarp, in Elseborgslehne, wie er entstanden XXIX. 52in diesem schwimmen jährlich Vaumwurzeln, hervor 40 f noch andre Beyspiele von Morasten und dadurch gezognen Graben 42 f. natürliche Ursachen dieser Begebenheit 43 f. s. Zaum= wurzeln.

— nothagischer, dessen Lage XXIX 47. aus ihm steigen auch Baumwurzeln auf 42

lichkeit XXXVII. 103. ob sie zu nehmen 103 s. wie sie entstans den: durch Ueberschwemmuns gen des Meeres 104. Verändes rungen der Ostsee 104 s. durch allerhand von der Lage des Landes verursachte Wassersammluns gen 105 s. Verstopfung der Münz dungen der Flüsse; augebrachte Wasserwerke; Ausfüllung der Pfühle 106. Frühlingsfluthen 107. verschiedene Arten und Besnennungen der Moraste 107 s.

werden manchmal bensammen gefunden 108. welche fruchtbare Erde haben 108f. Lagen ber Erde in selbigen 109. baraus geroane Schlusse 109 f. wie weit die Sumpferde fruchibar 110. ob sie eisenhaltig 110 f. ob dieß Die Fruchtbarkeit hindere mif. ob Saure in den Gumpfen, und deren Beschaffenheit zu. woher die Unfruchtbarkeit rühre 112. wie sie zu beben 113. daher zu erhaltende Vortheile 114. wie Schilf und Rohr zu verrotten 115. wie es die Landleute ma= chen 115 f. Vorschläge zu deren-Verbesserung 116. 117. einige Alumerkungen und Erinnerungen dagegen 119 f. wie Moraste ab= sulassen und was daben vorher zu untersuchen

Morast. unterschiedliche Krucht= barkelt der Sumpfe und Mora= fte XXXIX. 149. Anmerkungen darüber 151. wie man sie urbar machen könne; was zuvörderst zu untersuchen 154. was für Erd= arten damit zu vermischen 153f. Ausfüllung mit Reifig und an= bern Abgangen aus Gebuschen 156 f. Autrammung des Wass fers-in Moossumpfen 157. wenn durch Abbrennen 157 f. wie zum Meisen oder Verrotten zu bear= beiten 158. Unterschied zwischen reifen und unreifen 159. welche ju Wiesen und Weiden 160. oder zu Aeckern und Pflanzun= gen am dienlichsten 161 f. Bergleichung der Roffen zwischen Urbarmachung ber Gumpfe und des festen Landes 163 f. Anmer= Eungen

Morbus infantum strangulatorius XXXVI. 328. s. hautige Braune.

Morgenländer, wozu sie den Orchis brauchen XXXIII. 317

Mormon, s. Pavian.
Moro, Ant. Lazaro, neue Untersus
dyungen der Beränderung des
Erdbodens XXVII. 89*)
Morus ruhra, s. Maulbeerbaum.
— tartaricu, verträgt das falte

Alima gut XXXV. 265. wo er haufig gefnuden wird 266 Noschus, dessen Gehrauch in der Kriebelkrankheit XXXIII. 162

Moskwa. Merkwürdigkeiten auf dem Wege von St. Petersburg dahin XXXV. 182 s. Sichten werden da in einigen Gärten gezogen 186. Seschaffenheit des Vodens 187. Erdarten; besondre Steinart, die weit streichet 188

Mostovaja, s. Brückenweg. Motala, ein Fluß in Schweden XXXIII. 8

be la Motte, wo er des Kaiser=
schnitts erwähnt XXX. 254
Mountaine, ein schottischer Uhr=
macher, will Farrisons Kunst=
griffe entdeckt haben XXVII.

Mucer crustaceus erectus albidus &c. XXXI. 72. s. Gewächs.

Mücken, im Kusamo Kirchspielt häusig XXXIV. 351 Mühle. Werkzeng, ben solcher das Getraide leicht in die Höhe zu bringen XXVI. 25 f. siehe Geztraide.

Müller, Jos. entdeckt die tyrolissichen Tourmaline XLI. 200 Mündungen der Flüsse, wie zu vertiesen XXXIII. 97 s. Musseln, zur Probierkunst XXXII.

Mumia vegetabilis, was so heißt XXXV. 225

Nund, mit dem schreibt einer, der die Arme nicht brauchen kann XXXIX. 114

Munnike, s. Camper.

Mures, von diesem Genus bereits
abgesonderte Arten XL. 105
5 5 Mus

Mus Aguti, s. Aguti...

— iaculus, des Linné, XL. 1044

s. Yorbua.

— Myospalax, wie es die Sibi=
rier nennen XXXV. 126. wo
fonst davon gedacht 126 f. wo
es zu sinden 127. Beschreibung
127 f. Größe und Farbe 128. Le=
bensart 128 f. Ausenthalt und
Nußen 129. Nahrung
130

Musa paradisiaca, dienet statt Brodts XXXV. 28 Musca calamitosa, beschrieben XXXIX. 32. bordei 33. niua-

XXXIX. 32. hordei 33. niualis 34. not. secalis 30. tripunctata und truncata 32. not. pumilivnis XL 232 meteorica XL. 61. 64. vacca-

num 64 Muscheln, wie darinn Perlen kons nen vergrößert werden XXXIV.

- im KusamoKirchspiele XXXIV.

Musik, ihre Wirkungen XXXIX.

14. 15

Muskate, ob ein Mittel wider die Mehlmilben XXXVI. 74

Musschenbroek, Bevbachtungen über die magnetische Neigung XXX. 213. von ihm angesührte Gewichte des Tourmalins 10 Mustela Gulo, XXXV. 216. siehe

Vielfraß.

Mutter, eine fruchtbare in Wassenda XXVII. 162. 163

Mutter, was soiche benm Schrecken leidet XXVI. 324. s. Warmutter. Vterus.

Mutterkorn, ob es die Kriebels krankheit verursache XXXIII. 40 s. Vogels Schuhschrift 45*)

Mutterkrankheiten. Nuken der foetidarum in solchen XXXIII.

Mutterkuchen, s. Umlauf. Mutterlauge, benm Alaunwerke XXXV. 92 s. wie aus vitrivli= scher mit Zusaß von Votasche Alaun zu erhalten XXXVIII.

Muttermund, zusammengewache sener: s. Entbindungen. Vterus.

Myospalax, f. Mus.

net werden XXXVIII. 107

17.

Nachricht, wie man in Westbothnien den Boden in Flussen und ihren Mündungen vertiefet

XXXIII. 97
Vlachschwarm, Benennung des
selben XXXV. 248

Vachtfröste, entstehen von Sum= vfen XXXVIII. 103

Nachtschwalbe, wenn sie sich ho= ren läßt, soll kein Nachtsrost mehrzu besorgen senn XXXVIII.

Nachtvogel, der Seidenwürmer.
dessen Gewicht vor und nach
dem Enerlegen XXXV. 266

Vladel, magnetische, über des Bernoulli XXXVII. 300. des ren Abweichungen 301., s. 21bs weichung. magnetische Pleis

dung.

Nadeln. wie solche durch die Elektricität kaagnetisch zu machen
XXVIII. 307 s. was für weiche
dazu gebraucht worden zu. die Hauptursache ist die allgemeine
magnetische Kraft des Erdbodeus 315.. was das elektrische
Kener 315 s. und der elektrische
Schlag dazu beytrage 319. s.
Elektricität. wie die beschaffen senu müssen, womit die Reigung erforscht werden sou XXX.

Nasse, im Sommer, wieweit das ben dem Miswachs vorzukommen XXVI. 72. in der Saezeit,

mar=

warum daher Mikwachs entsteht 73. dawider hilft Eegen nicht 75. noch die gewöhnlichen Phüs ge 76. ein Vorschlag, demsels ben zuvorzukommen 76 f. ob zu fürchten, daß der Saame vers faule

Magel, an den Fingern, s. Sin-

ger.

Tagelschmieden. Vorschlag zu Ersteichtrung desselben XXVI. 128 Tahrung und Haushaltung der Lapren XXXV. 71

Nahrungsmittel. wodurch in Theurung zu ersetzen XXXV.

Namen der Landeserhöhungen in Schweden XXXIII. 4 f.

— schwedische, Erflärung einisger auf der Charte von den Landsrücken 2c. befindlicher 16. 192, der, von der geographischen Lage der Oerter an der Seaklike XXXVI. 217*). s. auch Wörster.

Nanka Juseln im Banka Sunde XXXVIII. 129. 131

Nantes. was die Schiffahrenden hier für Ladung erhalten XXX.

Napellus, s. Aconitum. dessen Nusken und Gebrauch XXXV. 241

Narica. Baterland dieses Thieres XXX. 153. wird beschrieben 153 f. Lebensart; Unterschied von der Viverra nasua

Mashorn mit zwen Hörnern, sin:

det sich nur in Afrika XL. 29°.

Beschreibung und Unterschied

vom Einhörnichten 292. anato:

mische Beschreibung 293 f. Aehn:

lichkeit mit dem Pserde 294 f.

Nahrung 295 s. Auswurf; Besschreibung des Kopss 296. überdie Paarung des Nashorns wieder Büsson 297. Zeit, wenn es sein Futter sucht; Gesühl;

schlechtes Gesicht 298. desto voll= fommnerer Gernch und Gehör 298 s. wie weit seine Jagd ge= sährlich 299. Nupen desselben; der medicinische ist nur eingebil= det 300

Vatron, s. Trona. Vacter, s. Zugyorm.

Natur, wie sie mit Spat und Quarz binde und versteinere, ist unbekannt XXXII. 195 Meapel, s. florenz.

trebel, vermindern die Ausdünsfung XL. 208. auf der See fehr beschwerlich XXXVI. 90. rauchähnliche XXIX. 100. trockne 95. ob sie den Kuß int Getraide verursachen 102.

Nebelkrähe, kommt nicht, wenn noch Schnee und Kälte folgen XXXVIII. 297

Meigung, magnetische, was dars unter verstanden werde XXX. 209. wer solche zuerst unter= sucht 210. wo sich dieselbe zei= get 210 f. warum man so lange von derfelben ungewiß geblieben mer Beobachtungen barns ber gesammlet 211 f. was Whi= ston daben gethan 212. Gra= bams Beobachtungen; Musschenbroet will alle für beschwer= lich, unsicher und ohne Nuten halten 213. Celfins Untersus chungen 214. Bernoulli fam hierinnen am weitesten 214 f. 216. was daben vorzüglich zu beobach= ten 215. einige fernere Versu= che 216 f. was ihre Gewisheit noch hindert 218. wie ihre Ver= schiedenheit auf einer Charte vorzustellen 218 f. s. Meigungs= charte. ob sie sich andere 226. 230. Efenbergs Beobachtuns gen auf einer Reise nach China XXXIV. 254. Beit der Beob= achtungen 257. Verzeichniß der= felben selben 259 f. s. Neigungscomspaß. was daben zu bemerken 293. und sich daraus herleisten läßt; Vergleichungen gesgen die Neigungscharte 298. und deren Verbesserung 301. auf einer dritten Reise gemachte Verobachtungen XXXVII. 298. 306 ff. andere neuere 302. 304. Auszug aus den Ekenbergischen 307ff.

Neigungscharte _ magnetische. wer sie zuerst angegeben XXX. 219. was ben der neuentworfe= nen fur Beobachtungen ge= braucht 220. ben Wergleichung der verschiedenen Meinungen vorausgesent 222f. und wie die Neigungsparallelen gezogen wor= den 223 f. sie zeiget, daß die magnetischen Meigungen ein ein= ziges zusammenhangendes Gn= die mas stem ausmachen 228. anetische und gevaraphische Ab= theilung ber Erde nicht zusam= mentreffe 229. bienet einiger= maßen zu Angebung der eigent= lichen lage der magnetischen Erdpole 229 f. Ungewißheit we= gen der füdlichen Wole 231. jur Aufklärung der Bewegung und Verräckung der Magnetvole 232. wie sie Geefahrern nut: lich senn konne 236. einige Verbesserungen mach den Ekeberai= schen Beobachtungen auf ber zwoten Reise nach China XXXIV. 301. auf ber britten XXXVII. 301

Teigungscompaß. Unterschied zweener neuen XXXIV. 254. Beschreibung des ersten 285. Abs sicht ben demselben 288. des zweeten 289. das Wanken des Schiffs hat Einsluß auf demselz ben 285. Vorrichtung desselben den den Ekebergischen Beobachstungen 256. wie die Nadel zu

ben der Ekebergischen dritten Reise XXXVII. 299. Beschwer= lichkeiten der Bernoullischen Na= del 300. von einem neuen des Hrn. Mairne in London 303. wenn und warum Nordscheine die Nadel nicht bewegen XXXIX. 282. wenn sie hinge= gen solche niederdrücken 283 % Neigungsmeridian. theilt die Erde in zwen Theile XXX. 228 Neptune Oriental, oder Routier General, giebt Nachricht vom Banka Sunde XXXVIII. 125 f. Merike, daselbst wachsende sonst in Schweden seltene Krauter XXVI. 254 Merven, warum sie von unterschiedenen Stellen des Gehirus herkommen XXXIX. 114. sind alle ein= nicht zwenerlen 114 f. Nervenkrankheiten, in welchen Wad . bas Liachner dienlich XXVIII. 194 Messelblätter, ob sie die Seiden= würmer fressen XXXV. 265 Mege, oder genegte Erde, ein Zei= chen rechter Saezeit im herbste XUI. 152 f. f. Zerbstfaat. Menc, Häringe zu fangen XXXII. 165 f. 167. Damit unter Eis zu XXXV.79 fischen Neghaut, was so genennet wird XXXIX. 105. sant. Negfischerey, des Dorsch. Gerathschaft dazu XXXII. 299. be= schrieben 302 f. dadurch verue= fachter Schaden 302 f. 304. Ure sachen, warum sie die Fische vertreibt 305 t. Meumond, wie er die Sonnenfins sternisse verursacht XXVI. 170 Neutralfalze. Versuch, sie mit ungelöschrem Kalke und Eisen zu decomponiren XLL 137 Newcasile. Nachricht von den dasiaen Steinkohlenaruben XXXVIII. 75. f. englische Stein-Foblen

ftreichen 258. Derbesferungen

Fohlen und Steinkohlenslöße. Lage des Landes daherum 307

Newton's Versuche über die Trechung der Lichtstrahlen sind glaubwürdig XXXIII. 141. und merkwürdig 145. ob richtig oder falsch 152. s. Lichtstrahlen.

Aickel, mit Aupfer vermischt, dars aus erhaltene Könige XXXVII.
219. löset sich in Vitriolsäure nicht auf XLI. 176
Aickelkönig, wie reiner zu erhals

XXXVII. 219

Niederschlag, weisser, beschriesben XXXIII. 290. gewöhnliche Zubereitung 290 f. Unterschied, der aus Vermengung verschiedesner Materien entsteht 292 f. Zusbereitung auf trocknem Wege 294 f. Schwierigkeit des Auslössend; enthält weniger Saure, als ähendes Sublimat 295. Versfälschung 296—rother XXXIII. 291

Niederschlägungen, verschiedene des äßenden Sublimats XXXII. 96. über die des Quecksilbers, nach Verhältniß der Säuren 104 f. s. Sublimat. Quecksilber.

Niederschlingen der Speise, s.

Nidrosia. Ursache dieses Namens XXXIII. 13

Möne, st Skaft.

Niffa, Fluß in Schweden XXXIII.

Kördsatt und härdsatt XXXVI. 4. s. Gußeisen.

Volhagischer Morast, s. Mos

Vollets Gebanken von Papins Digestor. XXXV. 7

Noma, eine den Kindern gewöhnliche, oft tödtliche Krankheit XXVII. 35. wo vielleicht sonst ihrer gedacht wird 35 f. Beschreibung der Krankheit 36. Urfachen 37. ist eine Art Sphacelus, und hat 4 Stadia 38. der ren lektere bende selten zu heis-len 39. durch Gebrauch der Fieberrinde geheilet 39 s. hiersaus gezogene Folgen 40. und noch einige Anmerkungen; ben welchen Kindern sie sich äußert

Monii Opal, s. Opal.

Torbamerika, schädliche Raupendaselbst in gewissen Jahren XXVI. 134. s. Raupen.

Mordland, Gräsiksischeren daselbst XXXIII. 146

Tordschein. wurde sonst sür besteutend gehalten XXVI. 200.

dessen Ursprung und Materie ist noch nielen Schwierigkeiten unsterworfen 201. Zusammenhang mit der Magnetnadel XXXIX.

280. und dem Neigungscomspaß

- von der Höhe der Nordscheine XXVI. 200. ob' sie über die andern Lufterscheinungen zu er= heben 202. zweherlen Art sie zu finden 203. Hrn. Mayers, ohne Vergleichung mit andern Beobachtungen 203. Schwies rigkeiten hierben 204. sieben auf diese Art-berechnete Deob= achtungen 204 f. beweisen die bisweilige Höhe über alle Luftz erscheinungen 208. zwote, all= gemeinere Art durch Vergleis chung der Besbachtungen 208 f. Cabelle über diese Beobachtun= größte und kleinste gen 213. Hohe 215. ob sie sich allemal in diesen Gränzen halten; zeiat sich nur ben heiterm Himmel 257. vergl. 70. - ob sich daben ein Laut könne hören lassen 259. ob er ein gewisses Verhältniß nach dem Striche ber untern Winde hat 70 f. 260. daß er meistens zwischen so. und 100 Meis

Meilen von der Erde entfernt fen 261. ob die Bogen, die fich an unterschiedlichen Orten in einem Augenblicke zeigen, einer= lep fenn 262 f. vom dunkeln Seament, das sich manchmal innerhalb des Bogens zeiget 264. Folgen, wenn ihre Sohe mit der andern Lufterscheinungen gleich senn sollte 264 f. ob eben die Bogen nach und nach über andre Horizonte kommen 265 f. was fur Umftande ju genauerer Berbachtung derselben ich Acht zu nehmen 267. einige neuere Beobachtungen aus entferntern XXVIII. 230 f. Orten

in Upsal bevbachteter, da der Bogen südwärts des Zeniths gestanden XXVI. 66. mit Resgenbogenfarben 67. dahinter besmerkte Wolfenslecke 67 s. Aufsteigen des Bogens, den eine Wolfe hindert 68. die endlich durchbrochen wird 69. Stärfe des Nordscheins; Verhältnis der Flammen und Strahlen, die sich nach der Richtung des Winzdes zu bewegen scheinen 69 s. einige daraus gezogene Schlüsse 70. woher die Farben

nennet XXXIX. 282

Viormallinien aus einem Punkt der Parabel zu ziehen XXXVIII.

gen über die Neigung der Compagnadel XXX. 210

storrland, Häringefischeren das selbst, warum jest weniger vors theilhaft XXXII. 160. 166 f.

Nors, s. 2008. Norsa rasi, der Lappen. was es ist XXXVI. 135 vorwegen, Lande und Gebürgerinken daselbst XXXIII. 3 f. s.
Schweden. Gränzen zwischen
Schweden und Norwegen, siehe
Gränzen. wie Wermeland das zu gekommen 102. 105. erster unumschränkter König, ibid.

Landes da herum XXXV. 184. Feldsteinarten 185

Pousser, Mome. keues Mittel wider die Würmer XXXVIII.
144. dient nur wider den Band=
wurm 146

Toya Caraffa, Versuche mit dem Tourmalin XXVIII. 102 f. siehe Tourmalin.

Müsse, s. Wallnüsse.

Raiserschnitt an einer lebendigen Verson gewagt XXX. 249 f.

Nux vomica, vorzüglicher Nugen berselben wider die Ruhr XXXV. 282. Benspiele damit geheilter Kranken 282 ff. wird, unter dem Namen amerikanissiche oder stillende Pulver, viesten Landgeistlichen mitgetheilt 287. hat auch oft, ohne vorher Rhabarber zu geben, geholsen 287 f.

Φ.

Oberfläche der Ziegel, wie sie eis ne Glasur erhält XXXIII. 215. der Erde, s. Erdsläche.

Objektiomikrometer, s. Mikros meter.

Observatorium. über die Länge der zu Stockholm und Upsala XXXV. 48. dem in Surrehs street zu London 55. Länge des Stockholmer 62. XXXVI. 176

Obstbäume, vor Raupen zu bes wahren XXXII. 19.26. s. Frosts schmetterlinge.

Ochsen, f. Pflügen.

Ochsenblut. ob daraus mit Kalk ein Laugensalz zu bereiten

XXXII. 229

Ochsengalle, ein Mittel wider die fallende Sucht XXVII. 326. Gebrauch und Wirkungen 327 f. wider die Würmer 330. wie sie sonst gebrancht wird 331. Vorzug dieses Mittels; wie zu trockenen und aufzuheben 333 f.

Ocean. wie er gewöhnlich anssieht XXXVI. 86. sein Wasser ist bennahe von einerlen Schwere

180. s. Seewasser.

Octondria, von den Bienen befuchte XXXVI. 28
Oculus mundi. Beschreibung die-

Oculus mundi. Beschreibung dies ses seltsamen Steins XXVIII. 233. s. Weltauge.

Odemholen, ob es im Schlafe ben Kindern und Erwachsenen verschieden XXX. 201. ben Blatterkrankheiten bev bachtet XXXV. 250

Oekonomie. deren wesentliche Grundsätze sind unveränderlich XXIX 229. nur müssen die eizgentlichen ökonomischen Wahrzheiten in ihrem rechten Verstanz de genommen 229 f. und unztersucht werden, welche Anstalzten mit den wahren Grundsätzen am besten übereinkommen 230

Cel. dessen Gebrauch in China XXVI. 338. dessen Verhalten an eigner Schwere und Gute

XXVIII. 266

— fette, dienen nicht die Cement= masse dicht zu machen XXXV. 103 s. ob das Ueberstreichen da= mit dienlich 105. s. auch 108.

— aus Buchkernen zu bereiten XXXI. 80. dessen Vorzüge 81

- aus Wallnüssen, vom schwarzen Wallnußbaume, bessen Rusten Rusten des veissen XXIX.
63. von den des weissen Wallsnußbaums XXXI. 120

Delkrüne, große in Italien, wors aus sie gemacht XXXII. 200 Oelpresse, chinesische, ist sehr bes quem eingerichret XXIX. 348. Vorbereitung des Saamens 349 f. der Presse Gebrauch und Ves

schreibung 349 f. Oelsamen, chinesischer, dessen Pflanzung in China XXVI. 335.

Versuche in Schweden 336. wie ihn die Chineser nußen 337 f.

Gerebro, Fluß in Schweden XXXIII. 11

Geresund, Erdarten daselbst XXXV. 61

Derter, nördliche, wie der Mitstag für selbige zu bestimmen XXXII. 37. ihre geographische Lage

Gesten Magnussen, beredet die Jemtlander, sich Morwegen zu unterwerfen XXXIII. 185

Oefira Terike, Vermehrung des Volks in diesem Kirchspiele XXXIV. 79

Ofen. Verbesserung derselben, reisnere Wärme in die Zimmer zu bringen, und Holz zu ersparen XXIX, 67 f. woher letzteres 69. Borrichtung eines zum Kalksbreunen XXXV. 275. die Säuste aus dem Rauch verbrennlicher Dinge aufzusaugen XXVIII.

122. dessen Einrichtung 123 f. f. Solzpresse. wie ben Wallstund Schneidewerken vortheilshaft anzulegen XXXIV. 140— hohe, wie ben deuseiten Ges

— chymische tragbare, Beschreis bung derselben XXXIV. 66 s. ihre Einrichtung zum Probiren 67 s. zum Destilliren 70. zum

traide zu trockneu

Schnelzen 73 Officialhölzer. davon muß die Whrzel, nicht der Stamm, genommen werden XXXII. 173

XXXIII.

Thumacht, wie solche sentstehe XXVI. 321 f. 322*). wie vom Schrecken 323 f. Beyspiele von tödtlichen 322*)
Oka. heutige Beschaffenheit dieses Flusses XXXV.189

Oliven Topas, gehört zu den soges nannten achten Steinen XXX.

Olla-papiniana, s. Digestor.

Olof, Ingiald Illrada Sohn, sett fich in Wermeland XXXIII. 104.

Olof Zaraldsson, von ihm anges legter Steinbruch, um über den Fjäll von Wandalen bis Lesso reiten zu können XXXIII. 15. macht sich Norwegen unterthäs nig und nimmt Namarike ein 102. s. Gränzen.

Olor, der singende Schwan der Alten, keine Fabel XLI. 23. siehe

Cygnus.

Omberg, in Westgothland, was dieser Berg für Erdschichten enthält XXX. 71

Onyama, See im Kusamo Kirch= sviele - XXXIV. 19

Ontorio, einige Merkwürdigkeiten dieses Sees XXXIII. 60 f.

Onyp, von Coromandel, s. Alga=

Opale, übertressen noch den Diamant an innernt Werthe XXX.
73. daß das Weltauge von der
Art ist XXXIX. 320. 333. ihre
Schweere und ob sie zu den Kiefeln gehören 333. Versuch, den
eibenstockischen in Weltauge zu
verwandeln 334

weisse orientalische, damit aus gestellte Versuche XXX. 72 fr. Opal. Ronit, Nachricht von einem ächten XXVIII. 235
Opera fignina, eine Art Inerustation XXXII. 197

Ophiorrhiza Mungos, heilt den Schlangenbiß XXVII. 155

Opiate, ihre Wirkung wider die Gordier und Fabenwürmer XXXIII. 266

Opium, Börhawens Gedanken darüber XXX. 356. ob es in der Kriebelkrankheit nüklich XXXIII. 160 f.

— so gleich nach dem Einstehmen vermindert es die Ausdünstung AL. 207. vermehrt sie aber hers nach wieder 200 f.

Optische Gläser, s. Gläser. Orchis morio, s. Salep.

Ordnung, in welcher Sohne und Tochter von den Müttern ges boren werden XXXI. 82. einis ge Besonderheiten darinnen 83. s. auch Kinder. Sterblichkeit.

Oril, Alterthumer dieser verwüs steten der Stadt in der Ukrais ne XXXV. 200

Orsten, mit seinen Schuppen, eis ne Art Kalk in Westgothland XXX. 336 f. der Mörtel daraus ist schlecht XXXII. 194

Ort, ein geometrischer, wie solscher zu finden XXVIII. 302

Oryza sativa, s. Reis.

Os, was es im Schwedischen heis=

se XXXVII. 234*).

Os francis han Sindam XXIX

Os frontis, ben Kindern XXIX. 279. petrosum 279 f. occipitis 281. sphenoides 281 f. Osmundseisen. dessen Güte und

Beschaffenheit XXXV. 299
Ostbothnien. Vermehrungen des
Users durch Anwachs des Lau=
des XXVII. 83. daher genom=
mene Ersahrungen, zu Vestrei=
tung der Abnahme des Wassers

ansehnliche Volksvermehrung XXXI: 202, s. 21bo.

Ostende, was die Schiffer aus Schweden hier laden XXX.

Osterpfennige im Ausamo Kirch= spiele, wem sie gegeben werdent XXXIV. 82

Oft:

98 ff.

Ostsee, ihre Breite zwischen den schwedischen und liestäudischen Süsten ist arober, als man gesglaubt XXXII: 158. alte Charte davon in Venedia XXXVIII. 104. s. auch Seewasser.

Ottern, wie sie die Lapven fangen XXXV. 77

Ouarium, s. Eyevstock. Ouger, s. Rödsisk. Del, s. Crataegus Aria.

 \mathfrak{p} .

and a second

Paaren der Schnecken, Bemerstungen davon XXVI. 50 f.

— der Frostschmetterlinge,
XXXII. 20
Pactaubohnen. baraus bereiten

die Chineser ihre Sone XXVI.

Palma Cycas, f. Sagobaum.
— Cocos, f. Cocosbaum.

Palme, welchen Gebrauch die Inbianer von deren Frucht machen XXXV. 27

Par Fong, weisses Metall der Chineser XXXVIII. 40. Besstandtheile und damit angestellte Bersuche 41. wozu es gebraucht wird, und wie es nachzumachen

Palimbang, Fluß auf Sumatra XXXVIII. 129. 130

Palpitatio ex corde ossificato, siehe Beingewächs.

Pantographe, ein französischer neuer Storchschnabel XXIX. 182. Fehler desselben 183 f. Vers besserung desselben 185 f. Unbes quemlichkeit, die noch daben ist 187. s. Storchschnabel.

Papin, s. Digestor.

Parabel, was die Mathematifer se nennen XXXV. 302 Paracentesis abdominis, s. 21bza= psung. Parallage. Berechnung derselben auf einer Rugel XXVII. 123. wie die Fehler zu berechnen 124. daraus gezogne Regeln 125. 126 f auf einem Spharoid; 127 f. Auflösung einer Aufgabe 130. Formeln, ihre Wirkung benm Durchgange eines Planeten durch die Sonne zu berechnen XXXIII. 70 f. eine Anmerkung von Rafiner 75. Grunde, nach denen sie berechnet find XXXVI. 311. Anwendung auf die Son= nenparallare 313. wenn und wie die Formeln zu brauchen 314. wie für einen gegebnen Ort auf das Zeitmoment zu berechnen gewöhnliches Verfahren und Fehler 318 f. in einem Er empel gewiesen 319 f. dadurch gefundene Sonnenparallare 321

— der Erdbahn, beträgt keine Secunde XXXIV. 313 — des Sirius, s. Sirius. — der Sonne, wie groß XXXI. 144. s. Sonnenparallare.

Parallelogramm, auf wie vielerlen Art sich eines aus vier Linealen zusammensegen lasse XXIX: 182. 186 f.

Paralysis, dagegen dienet das Aaschische Dampsbad XXVIII. 189.
ingl. das Schlangenbad 194. wie
solches zugehe 194 f.

Pareus, Ambros. dessen scharfe Beurtheilung Roussets wegen des Kaiserschnitts XXX. 250 f.

Parietes fornacei, was es sen . XXXII. 192

Paris. Unterschied des Mittags daselbst von dem zu Dagerort XXXII. 156. zu Stockholm; zu Earlserona XXXV. 122, XXXVI. 228. zu Wien 228. s. Mirtag. Parmissang, Bera auf Bunka XXXVIII. 120

Paso, aus Ostbothnien, dessen Zug in Rußland XXXIV. 216

Pastinaken, geben einen guten Branntwein XXXVIII. 268

Pata Pâtsko, Art Rennthierssies ge XXXVI. 144. wohin sie ihre Eper legt 145. wo sie beschries ben 147*)

Pator, f. Biber.

Pavian. Seschreibung eines selt= famen XXVIII. 144. 146. eini= ge ähnliche Arten 148. 151. ihm näher kommende 149. sein Ba= terland; etwas von seinem Ber= halten 151. warum er Simia Mormon genennet worden 152

Pazelius, Probst zu Limingå, dese sen astronomische Anstalten XXIX. 15

Pechöl. Erfolg von dessen Gebrauch ben Camentversuchen XXXV. 102 f. 108. benm bloken Ueberstreichen

Pedicularis Sceptrum Carolinum XXXIX. 53

Pejaiset Mahlzeiten im Ausamo Archsviel XXXIV. 223 Peinier, Berechnung eines daselbst beobachteten Nordscheins XXVI.

Pello, daselbst 1764 bevbachtete Sonnenfinsternis XXVI. 181. Ourchgang der Venus durch die Sonne XXXI. 147. 218 f. Sonsnensinsternis von 1769. XXXII.

— acearaphische Länge der Stadt XXXV. 112. s. auch Mittag.

Pendeln, wer zuerst die Längen des Secundenpendels zu Verechnung der Gestalt der Erde angewenset, und wie XXIX. 168 f. Werssuche, zu bestimmen, ob sie in unterschiedenen Veristen versschieden, und gefundener Unsterschied 171. 173. was die Wärsne dazu beytrage 172. Vers

gleichung der verschiednen Beobachtungen über die Länge des
Pendels 207 s. die Länge des
selben zu sinden 210. s. Richer.
neue damit angestellte Bersuche
213. Resultate aus denselben
218. wie, um mehrere Gewiss
heit zu erhalten, seinere Versuche
che anzustellen 220. 221
Pendelstange, zusammengesetze,
was darunter zu verstehen XXXI.

Pendeluhu, von Zuygens anges geben XXIX. 168

Pentandria, welche die Bienen lieben XXXVI: 24 f. Perdieium lacuigatum. Beschrei=

bung dieses seltnen Gewächses.
XXXIV. 228 f.

Perioden, der Kriebelfrankheit XXXIII. 20 f. s. auch Masern. Perlen, wie die Chineser achte nachmachen XXXIV. 88 s. siehe auch Austern.

Perodoll, XXX. 64. s. Topas. Perspektivmikrometer. Beschreis

bung eines neuen XXXIV. 56. Vorrichtung desselben 57 f. Vorstheile 59 f. Nachricht von eisnem andern 60*)

Perspektivtransporteur, beschriesben XXXIII. 335. Gebrauch desselben 336 s. ben runden, krummlinichten Körpern 338. wie zum Copiren 339. Vortheisle dieser Vorrichtung 340 s. s. Storchschnabel.

Petechien, s. flecken und flecke

Petersburg. Berechnung der Hös he zwener daselbst bevbachteter Nordscheine XXVI. 205 f. de la Peyronnie, Seobachtungen

de la Perronnie, Beobachtungen vom Kaiserschnitte XXX. 25x Pfähle, vom Lande in Wasser ste=

hende, werden im Frühjahr ems por gehoben XXVII. 100 f. Pfannengehacktes, was so heißt XXXV. 99

Pfac:

Pfarrer, im Kusamo Kirchspiele, ipre Einfünste XXXV: 82

Pfennigkraut, vertreibt die Wans gen *** XXVIII: 278

Pferde, wie mit Granreise zu fütz tern. XXXIV. 278 s. auch Pflüs

gen. Schießpulver.

Pferdebezoar, in dem Magen der Pferde in Japan, wird beschries ben XL. 25f. wo sie gefunden werden 26 f. innere Beschafs fenheit und Preiß

Pferdekrankheit, s. farcin.

Pflanze. Beschreibung einer sehr tleinen, die in Trinkgläsern wächst XXVI. 273. Eigenschafs ten derselben 276. Vefruchtung 276 s. woher sie in die Trinksgläser komme 278. zu was für einer Art sie gehöre 279

Pflanzen, deren Ausdünstung XXXV. 66. wenn man sie zu beobachten 67. wenn sie schlassend eine andre Stellung der Blätter haben, wird des Morsgens die Ordnung der Ausdünsstungstropfen zerstört.

— einige fremde, die 1769. in Deutschland geblühet XXXII.

in Halland XXVIII. 241. ingl.
in Merike wild wachsende, die
in Schweden selten gefunden
werden XXVI. 254. seltensien,
die in Schonen wild wachsen
XXXI 245

— im Kusamo Kirchspiele XXXIV. 347. auf der Kinnckulle, s. Kins nekulle. auf dem Wenner XXXVIII. 88*)

— in Schweden wild wachsende, okonomischer Gebrauch von einisgen XXXVI. 254. schwedische, die in Smaland wachsen XXXIII. 3574)

Pflanzengeschlechter, einige haben ihren eignen Aufenthalt, ohne

baß eine Gattung davon anderwarts in finden XXXVI. 301. einige neue, s. Eckebergia. Thunbergia. Erica retorta. Scleria. Rademachia. Rothmannia.

Pflanzung der Kischesin inländis
schen Scen XXX.33. s. fische.
Pflanzungen, worauf. es. ben allen
nankomut. 223.
Pflasker, wider venerische Verhär=
tungen XXX.290;
Pflaumen, s. Rerne.

Pflügen, daben ist auf die Erdarsten Ucht zu geben; wie daher aller Niswachs entsteht XL. 116. ob Ochsen daben gleicher gehen als Pserde 121 f. was den linsterschied ausmacht 122. s. auch Thonerde.

Pflug. Verhältnis des Streichbrets zu demselben XXXVIII.

reich zu bringen XXVI. 75.

einfacher, wie er beschaffen senn musse, um die Erde leicht zu zertheilen XL. 1167123 Beschreibung eines Modells 117. ist zu tüchtiger Bearbeitung der Thonerbe nothig 120. richtige Stellung dieses Pflugs 121

Pflugschaaren und Spaten. warsum die drepeckigte Gestalt nosthig Xl. 116. 123. durch Rechstungen untersuchte Verhältnisse des Widerstandes 124. daß die Linie des Widerstandes eine Pasrabel 125. 127. wie, ben einer in parabolischer Gestalt gemachsten Pflugschaar und gegebner Verite, die Länge zu bestimmen

Phalaena Bombyx (Neustria) -XXVI. 143

- brumata, s. Frostschmetters ling.

3 2

Pha-

Phalaena Cereana XXVI. 13 — leopardus, legt auch unbefruch= tete Eper XXXV. 266
— noctua tritici XL. 325. f. Raus pe im tauben Haber. secalis XL. 277 s. Raupe in der weissen Rehre. - Textrix, f. Schmetterling. turca, beschrieben XLI. 140 - viridana, ihre Verwüstung an ben Eichen XXIX. 305 Phaseum acaulon anthera fessili, ein Moos Me VA XXVI 32 Philine quadripartita. Beschreis bung dieses unbekannten Gees thiers XXXIV. 325 f. Maschis ne, womit es gefangen wird Phoca vitalina, f. Seehund. Obvili, konnten die Schlangen be= schwören . XL. 96 Physit, ihre Anwendung ju ofo= nomischem Gebrauch XXXV. 5 Dicard, dessen Untersuchung dergeographischen Lage von Ura= nienburg XXVII. 59. Bersuche, bie Lange bes Secundenpendels au berechnen XXIX: 168. Be= richtigung seiner aftronomischen Beobachtungen über die Lange von Paris gegen die von Stockholm ic. XXXV. 62 f. s. Lage. Pierre de Mocca, f. Mgathe. Pierre de Perigueux, damit anges stellte Versuche. XXVII. 264 Pillen, athiopische ihre Zubereis tung und Gebrauch XXX. 287. 368 Pimpinella nigra, warum die Wurs sel 111m Branntweinbrennen ge= braucht wird XXXVIII. 269 Pingré, wie groß er die Sonnens parallare angiebt XXVI. 145. 146 Pinmössor, Art Müßen XXIX. Pinus viminalis, f. Bangetanne.

Pisum satiuum, s. Erbsen. Pithe Lappmark, wo es fich ans s fanat -XXXIII, 178 Planeten, f. Mittelpunkt. wie ihr gemeinschaftlicher Schwerpunkt zu finden XXVIII. 139. Wirkung der Parallage, ben ihs rem Durchgang durch die Sonne, s. Parallage und Sonnens parallare. wie aus ihrer Bes wegung die Sonnenbahn ju be= rechnen 31 131 f. – wie durch Verminderung der Sonne ihr Gang verändert werden konne XXXIII. 327 f. war=; um die Wirkungen derselben doch immer einerlen 330. XXXIV. 202 ff. - wie die Kometen ihre Bahn verändern können XXXIII. 330 warum es nicht geschieht 334. wie durch Aenderung der Kraft der Sonne 331 f. s. a. Kometen. ihre Bewegung wird durch den Widerstand des Aethers langsa= mer 328. XXXIV: 201. was sie in ihren Bahnen erhält 203 ff. beschreiben allemal eine jusammengehende Ellipse XXXIII. 332 f. die doch jur Dauerhaf= tigkeit der Natur nicht genug XXXIV. 201. Geschwindigkeit ihrer Bewegung ist verschieden 202. J. Geschwindigkeit. che auf der Wirkung des Cen: tralgesets beruhet 203. 210. f. Centralgesetz. neue Art, ihre wahre Anomalie aus den gegebenen Mitteln zu berechnen XL. 130 Planetensystem. zu bessen Erhal: tung ist das Gesetz der Schwes re, nach der verkehrten verdop= pelten Verhältniß der Entfernungen, am besten geschickt XXXIII. 334. worauf sonst noch dabep zu sehen XXXIV. 2013

s. Centralgesetz. ob andre himmlische Körver, die den Sternhimmel ausmachen, dars auf eine Wirkung, die es zerfto= re, haben können Planmans, aftronomische Beobach= tungen auf einer Reise XXIX. 13. Berechnung der Sonnenpa= XXXVI. 322 rallare Plantago. Beschreibung dieser XXX. 342 Platastrom. eine Bemerkung das von -XXXVI. 177 Platina del Pinto, wer davon ges schrieben XXVI. 228. Versu: de und Unmerkungen darüber: mit Arfenit 228 f. mit bem Ro= nige vom Nickel 229. nebft ans bern Jufagen 229 f. mit dem Koboltkönige 231. ob Ludwigs Caracoli die Platina 232. ob die Wilden sich dieselbe vor ben Europäern zu Nutz gemacht 233. über Marggrafs Menkerungen ven derfelben 233 f. ift alle, mehr oder weniger, eisenhaltig XXVIII 167. XXXVII. 350 f. sernere Versuche auf dem Wege der Ralfleber Berglasung: mit XXVII. 167 f. und firirtem Arfenik 169. mit Kalkleber im Kärkken Reuer 169 f. nochinali= ger mit jugesettem firirten Ur= fenik 170 f. Untersuchung ber dadurch zusammengeschnielzten Platina 171 f. durch Mineralie fation: mit reinem arsenifali= schen Kiese 173. mit Schwesel= kiese 175. daraus gezogene Fol= gerungen 176. macht ein bes fondres Metall aus 177. XXXIX.

— in Wien damit angestellte Versuche XXXVII. 350. wird vom Magnet gezogen 350 s. der Urten der kleinen Theilthen derselben, und was sich an ihven ben der Untersuchung gezeiget

Platina del Pinto. neuere Ver= suche und Bemerkungen; 'ift schwer in ihrem natürlichen Zustande zu erhalten XXXIX. zoi. Pracipitation mit mineralischem 4 Alkali und Kalke 302. n:it ves getabilischem und Auchtigem All= fali 303. mit Salmiaf 304. ihre Schwerflüßigkeit 306: wie den= noch ein König baraus zu erhals ten 306 f. von der gereinigten Platina 307. wird erwiesen ob fie ein besondres 307 1. Metall; ift nicht eine Mischung vornemlich von Gold und Eisen 309. wezu man sie sonderlich brauchen konnte 310. Rasmers Unmerkung darüber 311*) platten, wieviel zu einem Schiff= pfund Kohlen oder Holz erfor= derr werde. XXVI 122 eiserne, an ben Sausern, ihr Musen 10 XXXII. 122 Platthammer. Verbesserung der= felben XXVI. 122? wie zwen mit einander durch einen Ofen Averbunden werden konnen, und Benspiele 122 f. einige Verbef= Merungen and all about Plattofen, s. Jugofen.

Plattoten, s. Jugofen.
Plenciz Beschreibung einer Blatsterseuche XXXII. 36
Plearonectos Hippoglossis, s. Salsterseuche.

Plumbago, s. Wasserbley.
Pneumora, die Windsliege, eine Gattung Insesten XXXVII.
252. Namen 253. Beschreibung ihrer Gattung 253 s. Kennzeischen 254. Unterscheidungszeischen vom Gryllus, und der Blaeta 255. Beschreibung der Arsten: immaculata 255 f. maculata 256 f. sexguttata 257 f. ihr innerlicher Bau und Vetragen 258. wie zu sangen 258 s.
Poa, die Blätter dieser Pstanzensgattung werden von allen Haußengattung werden von allen Hauße

thieren genoffen, nur die von T3 Po2

Poa compressa nicht von Schweit XXXVIII. 229c) Poconia officinalis. die Wurzel dient Brauntwein XXXVIII. Poil gros noir, taché, roux XXXIII. 284. Dachschiefer. Poinciana conaria. Befdreibung Dieses Baums XXXVI. 61. spinola ... Polarität, wie solche durch die . Eleftricitat erregt und bestimmt mird XXVIII. 319 f. was der eleftrische Schlag zu deren Erregung, beytrage, 319. die Elef= tricität an und für sich felbft, erregt und bestimmt dieselbe 322. daß daben zween entge= gengesette Strome durchstreis chen 326. s. Elektricität. Va:

Pole, mannetische, derselben Las ge XXX 229. s. Magnet. Elektricität: Courmalin.

deln.

Polen. Bemerkungen über deffen physischen & Zustand XXXV.

Polhelm, hat die Zugosen ben Eisenwerken in Schweden eins geführt XXVI. 121 Polhöhe, verschiedener Orte in

- Schweden, zu Jamsjö, Sotkas mo, Saresniemi XXIX. 14. gu Uhlenburg 15. zu Liminga 16. zu Nurmis, ju Pielisiarfmi'17. bes Garten 18: und ber Michaelis= firche zu Libelits 19. des Pfarr= hofe zu Sysuc, Rahkvila 20. Tabelle über dieselbe und die Unterschiede des Mittags 21. von Wardohus XXXII. 40. der Stadt Riga XXXII. 154. Re= vel 155. Dagerort 155 f. Arens= burg 156 f. an verschiedenen Or= ten auf ben Grangen zwischen Schweden und Norwegen XXXIII. 116f. 190f. XXXIV. 14 f. von der Kusamokirche 18. in den Lavomarken XXXVI.138*)

Poltowa. Lage ber Stadt und An= nehmlichkeiten der. Gegend XXX V. 193 Polyadelphia, den Bienen ange= nehme XXXVI. 35 Polyandria, für Bienen Dienliche XXXVI. 31 Polygala Senega. deren Wurgel - hilft wider den Schlangenbiß; ob die von der vulgaris, follte ., versucht werden Polygamia, von Bienen besuchte - XXXVI. 39 Polygonum bydropiper, wenn es Die Mutterschweine fressen XXXVIII. 2326) fagobyrum, s. Buchwaigen. Polypen, zu Auflösung derseiben bienet das Trinfen Des Machi= schen warmen Wassers XXVIII. Populus balfamifera, wird auch . in kalten Landstrichen gefunden XXXVII. 345 Portugiesischer Wein, f. Wein. Posaswara. Beschreibung des das sigen Landrückens XXXIV. Potatoes, s. Erdbirnen. dienen vielen statt Brodis XXXV. 34. fehr wohlzum Branntweinbren= nen XXXVIII. 264 f. ihre ge= meinsten Arten XXXIX. ~229. wo sie einheimisch; wer sie nach n Europa gebracht; ihre andren Mamen 229*). Unterschied der Wurzeln, — Pflanzung derfelben: darüber angestellte Versuche XXXIX. 228*). Aussaat 229. Tafel über bie Aussaat verschiedener Wurs - zeln 231*). Erdart 232. über die Erndten, nach Unters, schied der Erdarten 232*). Pas tatves machen den festen Acker fruchtbar 233. sie zehren die Erde nicht aus 233 f. Zeit Ves Pflanzens; Abstand der Wur=

teln von einander 234. Vortheil

poer

vom größern Abstande 234*). wie sie mit dem Spaten in los ckeres und festes Land ju pflan= gen 236. warum Beete, und wo erhohete, nothig 236*). wie mit dem Haafen in lockere Erde 237. und festes Land 238. Vortheile Dieser Arten vor obigen 237*): 238*). wie bas Bchacken ge: fchieht 239. Merndte! ber Sten= gel und Blatter 240. der Wur= zeln; rechte Zeit dazu; wenn sie mit den Haaken oder Pfluge geschieht 241. Bermahrung der= felben, in besondern Gruben und Rellern 242. ber Stengel zc. und Saamen 243. wenn er ju sahreswuchs insgemein berech net wird 243 f. wie ihr Ertrag gegen andrer Gewächse ihren zu schätzen 244. Vortheil, den sie der Brache verschaffen 245 f. ihr Haushaltungsnuten

Potatoesmehl, s. Kumblin. kann jum Brodtbacken gebraucht wers den; auch andre Nugen XXVI.

Pounxà, chinesische, Beschreibung und Arten XXXIV. 317. Versuche damit; Beschassenheit der Cristallen 317. Verhalten in der Aussösung 320. Erde, worinnen Pounxà gesünden wird 320 s. wie er daraus erhalten wird 321. f. ostindische rafinirte Pounxà 323 s. s. auch Borax. wie sich die Mutterlauge verhält 324

pozzolanerde XXXII. 198. Mastur derselben XXXV. 95. siehes Terra Pouzzolana.

Prácipitat, weisses, woher ber Unterschied des Niederschlags ben dessen Zubereitung rühret XXXII. 104 s. s. Sublimat. aus Vermischung des Quecksile bers mit Scheidemasser erhaltes nes 113 s. s. auch Tiederschlag. Preiße für die Landwirthe, ob sie nüblich XXXII. 144 s.
Preißfragen, von der Königl. Ucas demie binnen 6 Jahren aufges gebene, Nachricht davon XXXVIII. 99
Preußelbeeren, geben-einen guten Branntwein XXXVIII. 270

Branntwein XXXVIII. 270
Priesterschaft, ist in Schweden,
in Vergleichung der übrigen
Einwohner, nicht zu zahlreich
XXIX. 224. 226

Priestley, will Phrmonter Wasser machen können XXXV. 16i*)

Prime d'Emeraude, gehört unter die Agathe XXX. 721

Probiren des Kothsteins auf

Aupfer. Versuche davon XXVI.

mineralischer Wasser, sichere stes Mittel dazu XXXII. 216
Probirosen. Beschreibung eines neuen XXXIV. 67 s.
probsteyen im Stift Abo XXXI.
201. s. Abo.

products der Landleute, warum sie in Schweden zu den eignen Bedürsnissen nicht hinlänglich, XXXII. 137. kommt nicht vonz Elima noch Unsteiß 151 projection. Art, die Erdfinsters nisse auszurechnen XXVI. 176 proportionen, aus deren Verbinstung Jolgen barzuthun, ist nüßelich XXXV. 311

Prorea Sceptrum Gustauianum, beschrieben XXXIX. 52 Prosperin, von ihm 1769. zu Upe sala beebachteter Durchgang der

Venus — XXXI. 155 f. Prüfer, hydrostatischer; zu Un= tersuchung des Salpetergehalts im Pulver XXXV. 149 f. da= mit angestellte Versuche 151 ff. Vergleichung der Kosten 157

Prisfungswerkzeug, für flussige Sachen; ein genaues beschries ben XXXII. 259. wie zu justisten 260. wie benn Gebrauch

3 4

zu richten 262. wie die Wäßerichkeit von allerlen Getränke, vermittelst der Tabellen, zu sins den 263 f. den zu schweren 265 f. und zu leichten 266. wie es sich in Kuhmilch 266 f. Seemasser, oder Sohle zeiget 267. zu Prüfung des Zuckers gebraucht 267 f. den gegohrnem Getränzke 268: was sonst den und nach dem Gebrauch zu beobachten 270. s. auch XXXVIII.

1911 Prüfungswerkzeug. Anmerkun: gen darüber XXXII. 272. Haupt= eigenschaften derfelben 273. Stanthaftigfeit 273 f. Empfinde lichkeit 276. weiterstreckter Gebrauch 277. zwente Verbesse= rung jusammengesetzer Prufer 277 f. was noch daran fehlet 273. Beschreibung Herrn Res tins kleinern Prufers 279 Portheile 280. vertritt die Stelle der hydrostatischen Wange 281. noch eine enzubringende Verbef= ferung 282. Hrn. feuillee Erfin= duna

Prunus Laurocerasus, die Blätter werden zu Branntwein aebraucht XXXVIII. 271

- Padus, s. Taubenfirschen. - spinosa, s. Schleben.

Pterocarpus Ecastaphillum. Besschreibung dieses Baums XXXI.
114. unter welchen Namen er ben andern vorksmmt 113. 114 f.

Ptisane, ben der reissenden Sicht zu brauchende XXX. 366

Psol, Fluß in der Ukraine XXXV.

Pulka, ein Fuhrwerk der Larpen XXXV. 76

Puls, bessen Veränderung im Hade XXVII. 73. ben einem Blatterkranken XXXV. 250

Pulsadern, an den größern Stam= men sind die Verletzungen höchst gefährlich XXXIX. 79. wie sie doch manchmal geheilt wers den 80. welche Deffnungen derfelben allemal tödtlich, 80 f. Pulsabernstämme, f. Norta. anas

tomische Bemerkungen.

Puluis Algarothi, gewöhnliche Art, es zu bereiten, ist beschwer= lich, und der Gesundheit schäd= lich XL. 136. eine bequemere Art wird vorgeschlagen 139. s. auch Spiesglasbutter.

Pupillae praeternaturales, XXVII. 305. zwenerlen Arten derselben XXIX. 155 s. s. Augenschaden. Ivio.

Pupille, s. Aunapfel. kann im Mittelpunkt nicht erdfnet, noch erweitert werden XXXIV. 113. ihre Runde und Beweglichket ist zum Sehen nicht wesentlich 164. s. auch Vuea.

Putssa-paeru, eine Art amerikanischer Bohnen XXVI. 283

Pyramide, abgekürzte, mie zu theilen und berechnen XXXVIII.
10. gilt für alle Phramiden 12. Lehrsatz zu deren Gerechnung 21. wie auf abgekürzte Kegel anzuwenden 23. die Verhältnist der innern Winkel in Phramisten, die in lauter Orenecke einsgeschlossen, zu finden XL. 218

Pyrmont. Bestandtheile der dasis gen Quellen XXXV. 16. ob man das Basser künstlich nach= machen könne 161 f. s. minerali=

sches Wasser.

primonterwasser, dessen Geschmack und eigne Schwere XXXVII. 36. 38. Zerlegung und Bestandtheile 36 s. ihr Geshalt für die Kanne 38. dessen Verhalten mit Lakmustinktur 38 s. und andern Reagentien 39 s. wie es zu entstehen scheint

P.y-

Pyrola vmbellata, wird gegen ben Ron der Pferde; secunda gegen die Unruhe der Kinder gerähmt XXXVIII, 232m)

Pyrus malus, s. Holzapfel.

0.

Quadrat mit einem fernrohre, wie solcher, ben Berbachtung der Sonnenfinsternisse zu gebraus XXVI. 4 chen Quarrée fine, forte XXXIII. 283. s. Dachschiefer.

Quartelette XXXIII. 285 Quarz, findet sich bisweilen im Granit XXX. 329. Damit ang gestellte hydrostatische Versuche 79. ein Paar seltene Abandes beschrieben XXXVII. 335 to

Quarzkörner, trift man nicht sel= ten in Sandsteinen an XXX.

Quassiaholz, wer es zuerst kekannt gemacht: ihm zuneschriebene Tu= genden XXXII. 169 f. die Tinetzir dient ben schwachem Magen 170. besonders gegen die Gicht 171. f. Wurzel.

Quedenaras, woru zu gebrauchen XXXII: 336 f. unter Getreide XXXV. 35 su backen

Quecksilber, wird von dem Aachie, schen Dampfbade ausgetrieben XXVIII. 188 f. reines, erregt bie Elektricitat des Tourmalins am stärksten XXX. 14. wie im Thermometer jum Gestehen zu bringen XXXIV. 115. s. Ther= mometer. ist ben wahren Krebs: schäden schädlich, wohl gar todt. lich XL. 143 f. ob es sich in Konigswasser auflosen lasse XXXII. 105. wie es von der Salisaure angegriffen wird 111 - wer es zuerst in der venerischen Seuche gebraucht XXX. 284.

verschiedene Zubereitungen beffelben 284 f. f. venerische Seu= che. Speichelfluß. bleikt ims mer das einzige sichere Mittel dagegen XXXII. 291. XL. 153 f. marum es, nach dem Tode, au den Knochen, wie eine Berülbe= rung erscheint XXXII. 250. Ber= fuche, den Greichelfluß zu ver= 292. XXX 2.85 f. hindern Quedfilber, beffen Bereinigung

mit der Rochfalzsaure XXXII. 83. dren Stufen derfelben 84. aßendes Sublimat 84 f. weisser Niederschlag XXXIII. 290. mil= des Sublimati XXXIV. 189. s. Sublimat. Miederschlag.

Quedfilberfalz, ohne Gefahr von der Masse abzusondern XXXII. 168. ihr Gebrauch in verschied= nen Kunsten XXXIV. 190

Quediaberspiritus, wird in ves narischen Rrantheiten gerühmt XXX 285. XL. 153. aber nicht. allemal und, ohne andere Arze neven, nicht hinlanglich bestun= den XXX. 286, 287 f. XXXII. 292. f. venerische Seuche. Ge= brauch in verschiedenen Künsten XXXIV. 199

Queckfilbertheile, konnen mehr Feuer: als Waffertheile verlieren, che sie an einander rühren XXXIV. mf.

Quecksilbervitriol, wird durch Vitriol erhalten, oder Areanum. dublicatum -XXXII. 93f. Quellen, verschiedene in Schwes.

XXXIII. 8 f. Quellwasser, frisches. dessen Nu= Ben ben elektrischen Euren XXX. 101f. enthalten zuweilen Kiesel XXXV. 166. welches zu wäh= len, um Mineralwasser nachzu= XXXVII. 101

Querquedula torquata, oder glocitans, XLI. 25. sieheiglucksende Ente.

35 Quid Quickjock, Lage dieses Dorfs XXX. 81*). Beobachtung der Sae und Erndtezeit 83 s. Ursa= chen des späten Reisens 83 s. Fruchtbarkeit 84. Frühlings= und Sommerstuthen 85. was diese verursachet 85 s. Seen, und wenn sie zufrieren 86. Ta= geslänge 87. s. auch Solzseuer.

Quist. Auszug aus seinem Briefe den Courmalin betr. XXVIII. 115. aus einigen andern Brie= fen 233

R.

Rachitischer Mann, zu Wassenda XXVII. 163 Rad. Beschreibung eines mit Heb= armen, ben Hammerwerken

XXXVI. 306
Rademachia, eine neue Gattung
Pflanzen XXXVIII. 253. Ursache der Benennung 250. 253.
Beschreibung in Absicht auf das
Genus 254 s. der Species: incisa 256. Gebrauch der Frucht
257. integra 257 s.

Radix Satyrii, von welcher Orchis fie genommen wird XXXIII. 306. Fehler, der daben in Apotheken begangen wird 322

Radentvaf, f. Turritis.

Räkling, worans er aemacht wird XXXII. 311. XXXIII. 246†) Rämjölksgräs, f. Epilohium.

Räuchern, des Rocken, zur Ausfaat XXXIV. 269. wie es geschieht; kann auch aufgehoben werden 270 f. geht auch an, wenn der Rocken schon in der Liehre hat angefangen in Malz zu gehen 291

Raf, vom Dorsch XXXII. 311*)
vom Hallenunder XXXIII.
246*)

Kagwald Anapfhöfting, unter dem Namen des Königsriesen bekannt XXVIII. 276*)

Rahm, s. Milch.

Rail, false Rail, ober Jak Rail, Art Wege in England XXVIII.

Ranarike, von Olof Zaraldsson eingenommen XXXIII. 102 Raphania, die Kriebelkrankheit XXXIII. 27. von Raphanus Ra-

phanistrum-27**). s. Zederich. Raphanus satiuus, dessen Varietästen XXIX. 133. Uneinigkeit der Kräuterkenner in Bestimmung der Sorten

— algidensis, bessen unglaubliche Große 138. minor oblongus, s. Rettischen. niger, s. Kantretztich. satiuus gungylodes, s. foz rinthischer Rettich. chinensis oleiferus

Rasendächer, ben Hosgebäuden,

Rasenwunden, wie zu heilen XXXV. 335 s.

Ratel, f. Viuerra Ratel.

Ratje Piring and wilde Ratje Piring XXXV, 272. (. Thunbergia.

Natte, zwenfüßige des Zerodot

XL 104. S. Yerbua.

Raubthiere, welche die Fische vers
folgen XXXIII. 249
Rauch. was er sen XXIX. 104.
seine Sheile 105. mie er sich in

feine Theile 105. wie er sich in der Atmosphäre verbreite 105 f. welches durch die Anziehungen besürdert wird; verschwindet durch Regen 106. wie weit dersselbe wahrscheinlich verstiegen könne 112 f. ob er Trockne verzursäche 101. 115. was die Winsde ben dessen Fortsührung thun 113. ben welchen er komme und stehe 113 f. ob aller brandicht riechender vom Brande hertühre

100. 112

Rauch, aufzufangen, daß er in eis ne Saure zu sammenrinnt XXVIII: 122. s. Solzessig.

Rauchstuben, wie sie angelegt sind XXXVI. 67 f. Grade der Warme in denselben 66 f. ihre Schädlichkeit 68: wie zu an= dern 69 f.

Rauchtopas, hat keine antiehende Kraft XXVIII. 53. 111

Raupen, die manche Jahre in Mordamerika Baume und Wal= dungen verwüsten XXVI. 130. ihre Beschreibung 132. Lebens= art 133 f. ihre Menge 134. gehen 1 in einer graden Linie fort 135 f. Verhalten benm Wasser 136. bringen fogar in die Saufer; kein Thier noch Voael will sie fressen 137. Baume und Bus sche, deren Laub sie fressen 138. aber nicht fressen 139. oder nur zuweilen 140. wie sie fich ein= fpinnen 140 f. daraus hervor= kommende Fleine Nachtvonel 141. die verwüsteten Baume tragen das Jahr keine Krüchte; andere Folgen 142. Linneischer Mamen !

— den Bienenstöcken schäbliche XXVI. 15. s. Schmetterlinge. den Gärten und Fruchtbäumen besonders schädliche, s. Frost=

schmetterling.

oder Halmraupe 279. Schaden, welchen sie anrichten 277 f wie man ihnen wehren kann 279. Schlupswespen, die in sie Eper legt 279 f. im tauben Haber 324. Verwandlung und daraus kommende Fliege 325 f. wie sie in vermindern 326. Schlupswespe, die in sie ihre Eper legt

Raute, ob es'ein sicheres Mittel gegen die Schlangenbiffe XL.

97 1.

Receard, hat die Sonnenfinsterniß von 1764. genau hemerkt XXVI.

Rectification elliptischer und hne perbolischer Bogen XXXIX.

Refraction, durch die Atmosphä= red der Planeten verursachte XXXI. 171

Regen, s. Solzseuer. wahrenden Steigens des Barometers, versspricht gut Wetter XXXV. 256. ob er in der Blühezeit schade XLI. 21. ob darinnen Salpester: und Kochsalzsäure XXXV. 158. bringt Lustsalzsäure mit 168. warum den Gewächsen zusträglicher; als Begüssen XXXVII. 103. s. auch Säure.

Regen= und Schnerwasser, über dessen Menge zu Lund jährlich und monathlich angestellte Besobachtungen XXVI. 159. ders gleichen von 21 Jahren XXXVI. 126 s. Vergleichung mit der in Abo und Urfal beobachteten jähre lichen Höhe XXVI. 151. in welschen Monaten das meiste, oder wenigste Wasser gefallen 162

Regenschirm, mit einer eisernen Stange, ben Gewittern geführ= lich XXXII. 127. Anmerkung da= 132

Regenwurm, von Ascaris Lumbricoides unterschieden XLI.

Reichsapfel, in einem Stuck Holz XXXIII. (6*)

Reichsgranze zwischen Schweden und Norwegen XXXIII. 177.
184. s. Granzen.

Reif, über die Figuren desselben XXVII. 235. woraus er entsteht 235 s. von Dünsten 236. Un= merkungen über die davon ents standnen Figuren und die Der= ter, wo sie sich zeigen 236 f.

menis

wenn Steine damit überzogen werden 237. vom Nebel 238. von Ausdünstung der Gewächse 239. benierkter Unterschied der Figuren nach Verschiedenheit der Gewächse 240 f. Nuhen des Neifs für Vaume 342

Reinigung, monatliche, wird durch den Gebrauch des Aachner Dampsbades hergestellt XXVIII.

Reis. dessen Ruten für einen gros ken Theil der Erdbewohner XXXV. 26

Reise, König Olofs XXXIII. 110 f. Bemerkungen auf einer von Petersburg nach Voltowa XXXV. 181

Reissen, insonderheit periodisches, in benden Füssen, wird vermitztelst der Elektricität gehoben XXX, 100 f. s. Elektricität. auch Calomel. durch Aconitum Napellus, XXXV. 245— im Kreutz, und Brustdrücken, durch Blutegel geheilet XXVI.

Keißig, wie zum Malzdarren, statt der Kohlen, zu gebrauchen XXVIII. 34. s. auch Tannens reiser.

Reigbarkeit der Muskelfasern, die Ursache des Zusammenziehens des Herzens XXVII. 314. wenn sie gehindert, entstehet trägere Bewegung des Bluts, Stockung und Instammation der Lunge 315. und ein plöplicher Tod-

Rekling, was es ift XXXII. 311*)

Ren, ober

Rennthier, der Lappen Eigenthum und Reichthum XXXIV. 13. wie. sie gefüttert werden XXXV. 75. werden von Wölfen versfolgt: Schaden vom Melken 76. durchstoßen bisweilen die Wölfe 77. gefährliche Abrichtung zum

Biehen; dienen auch zur Speiffe

Aennthiere. Veschreibung des Rennthiers XXXVI. 129. das Besondre von bessen Klauen, und Rugen 'davon' 130. deffen Euter und Gewenhe 131. weif= fe; Unterscheid der Große 132. wilde, und wie von den gabmen unterschieden 132 f. jene mer= den jest weniger; Brunftzeit; bringen gewöhnlich nur Gin Junges; woben die Ochsen zu ents fernen nothig 134. ihre Nah= rung 135. wie zu Winterfutter ju gewöhnen 135 f. Stimme; Alter; Reinlichkeit 136. Ges ruch 136 f. Gehör 137. wie sie jahm gemacht werden 137 f. wie fie über Fluffe und Geen schwimmen 138, werden jum Tragen und Ziehen gebraucht 138 f. ihre Geschwindigfeit im Laufen; ben Reisen anzuwendende Vorsicht nothige Kenntnisse bes Fuhrmanns 140. haben swar feine Galle, ftogen und tobten sich boch öfters; wie sich gegen ein eigensinniges zu schützen 141. Nuten von den Kühen; An= zahl derselben in Jockmock 142. geburgische und Waldrennthiere andern nicht gern ihre Art 142 f. was ihre Menge vermindert 143 f. ihnen schädliche Inseften 144 f. großer Schaden, ben ihnen die Wolfe thun 148. Nußen der Felle

Rennthiersliege XXXVI. 144. Arsten derselben 144 s. wie sie ihere Eyer legen 145 s. s. Rurbs mamaterie.

Rennthierkalber, ihre Farbe XXXVI. 133. ihre dauerhafte Natur 134. suchen, nach einigen Tagen, schon Moos 134 f.

Rennthiermoos, s. Licken.

Rennthierschlitten XXXVI. 141*)
eine fleinerer XXXV. 76
Reseda luteola, f. Wau.

Restitut. dessen Gefühllosigkeit XXXIX. 11

Rettich, dessen bekannte Sorten XXIX, 131. 133. s. Rapbanus. ungemeine Große und einige Schriftsteller vavon 137 f.

Erbe XXIX. 131. Bluthe 133. ungewöhnliche Art zu wachsen, und Größe 133 f. 135. warum er gongylodes heisse; seine eigent-liche Heimath 134. liebt einen thonartigen Boden 134. 136 f. dessen Ausgehöhren 138. eigentliche Zeit ihn zu säen 139. Seltenheit; den Alten nicht unbekannt 139 f. Aettischen. ihr Geschmack und

andre nühliche Eigenschaften XXIX. 132
Revel, Polhöhe und geometrische Lage XXXII. 155. s. Mittag.

Reusaat. warum der Beiten so geneunet wird XLI. 17

Reusen, f. Sifchreusen.

Rhabarbar, ihre Wirkung auf die Warme des menschlichen Körspers XXVIII. 342. Nußen in der Medicin XXX. 356

Rhamnus Catharticus, dessen Rinde giebt eine gelbe Farbe XXIX.

Aheinwein. dessen Verhalten an eigner Schwere und Gute-XXVIII. 264

Abeum, bessen Nugen XXXV.

Rheumatismus, s. flußgicht. Rus zen des Aachischen Dampsbades in solchen XXVIII. 189

Ahone, vermischt sich nicht mit dem Wasser des See Leman XXXVI. 177

Ribes. die Beeren verschiedner Arten geben guten Branntwein XXXVIII. 265 Richers, Versuche mit dem Sescundenpendel zu Canenne XXIX.
172. mit andern Erfahrungen verglichen 173. Neethode, die Länge der Secundenpendeln zu finden 210. Vemerkungen und Bedenken daben 210 s.

Richters Beschreibung der Methode, die Iris zu öffnen XXXIV.

Riesen. über deren angegebene Lansge, und warum sie nicht möglich XXVII. 337*). ob sie aus den gefundenen Knochen zu erweisen 337 f. gefundene Gerippe dersselben in Schweden XXVIII. 274. 276. 285. warum es jest keine mehr giebt 275. einige unster den alten schwedischen Könis 276*) so große Menschen.

Riesenacker, s. Stangarbet.

Riesenkessel, wie sie entstehen XXVII. in. wird geläugnet, und eine andre Art angegeben XXXI. 125 f. Beantwortung

Riesenknochen, was davon zu hals ten XXVII. 338

Riesentopf, am nolhagischen Pseisfenwerke, wie er entstanden XXIX. 48. ein andrer ben den Mühlen zu Ulswa 48*). s. Riesfenkessel.

Riga, dasige Polhohe und geographische Lage XXXII. 154. siehe

Mittag.

Rindfleisch, um Carlscrona, vor=5 züglich schmackhaft, und warum XXXIII. 83*)

Rindsblut, Lauge davon XXXII.

Rindvieh. wie mit Granreise zu füttern XXXIV. 278. welche Gewächse es gern genießt oder verwirft XLI. 144. Gräser 144 s. andre Gewächse, die sie nur jung 145. oder als Arzney verzehren

von ihnen 146. nicht so gern 146 s. oder nur manchmal ge= nossen werden 147. oder ihm gar nicht schmecken

Ring um den Mond, ben der ringformigen Sonnensinsterniß vom 1. April 1764. s. Sonnenssinsterniß von Brechung der, ben dem Monde vorbenge= henden Sonnenstrahlen sormirt-XXVI. 187. Euler will dara aus die Atmosphäre des Monds beweisen 187*). ben der tota-len Sonnensinsterniß 1778. be= obachteter XL. 226 f. s. Glanz.

Ringelnatter, s. Snoke.

Risse, perspektivische, leicht zu zeichnen XXXVI. 17. s. Pers spektivmikrometer und transs porteur.

Ritore, auf der Darre getrocknes ter Rocken XXXIV. 269

Ritterschaft, s. Moeliche.

de, in Drespe verwandle XLI.

142. s. Drespe. Boring des
auf der Darre getrockneten

XXXIV. 270. dem der geräuscherte gleich 270 f. s. Käuchern.

wieviel jährlich auf eine Person
zu rechnen XXXII. 141. s. auch
Roggen. Rote oder Schweds
je Rocken.

— fechsreihiger, damit angestell= te Versuche XLI. 156 f.

Rockenzwergmade. Beschreibung derselben, ingl. der Puppe und Fliege XL. 231. ihr ist durch Ausliehung der Zwerghalme zu begegnen 232

Adhiff voter Rothfisch, in Nord= land häufig XXXIV. 157. ver= schiedne Urten, und wie er gefan= gen wird 157 f.

Aohre, türkische. schießen am weistesten, und warum XXXV. 291.

wie zu schmieden 294. f. Das-

Römer, kannten den Gebrauch des Kalks XXXII. 197. s. Inerustas Lionen.

Bor, (Arundo phragmites) dessen Würzeln werden zum Brodt getrocknet XXXIV: 347

Rosels Beschreibung des Gyrinus Nataror XXXII 322

Aösten, der Erse. XXXIII. 253
— der Kupferschlacken mit Kohl=
gestübe vor dem Schmelsen, ist
vortheilhaft XXVIII. 227. läßt
sich auch ben Schmelsen andrer
Schlacken anbringen

Rogen, ob man ihn mit Nuken aus einem Wasser ins andre brins gen kann XXX. 36. vom Dorsch, eingefalzner, wozu er gebraucht wird XXXII. 299*)

Aoger, dessen glücklicher Versuch mit dem Kaiserschnitt XXX.

Roggen, s. Erndtezeit: warum er so leicht durch unachtsame Schnitter verschüttet wird XXVI. 163. s. Sensen. Rocken.

Rohstein, auf Kupfer zu probieren,

s. Rupfer.

Rolander, Daniel. hat eine Kräus tersammlung aus Sudamerika mitgebracht XXVI 245

be Romanis, Joh. Erfinder des grand Appareil zum Steinschnitt XXVIII. 157*)

Ronneguas, ober Equiserum palustre XXVI. 254

Not= oder Schwedje: Rocken, Ber= suche damit, und Ertrag XLI. 87. 89. 92 s.

Notesjö, See in Smaland, soll von daraus gezogene Wurzeln den Namen haben XXIX. 49 Nothfisch, s. Nödsisk.

Rothmannia, eine neue Pflanzens gattung. Beschreibung XXXVIII. 69 f. wem zu Ehren sie so bes nennet nennet 70. Unterschied von eis nigen andern ähnlichen 70 f.

Rothmannia, capensis, schwarz Eisfenholz, beschrieben XXXVIII.

Aotskar, oder Flaksisch, wenn der Ovrsch so beißt XXXII. 309**)

Roulis, was so heisse XXXIV.

Roundbouses, f. runde Saufer.

Rousset hat zuerst den Kaiserschnitt an lebenden Weibspersonen uns ternommen und bestätiget XXX. 250. dieses zieht ihm eine schars se Beurtheilung zu 251 s. vers theidiget sich mit Ersahrungen und Gründen 252 f.

Aun, Geschreibung und Abbildung dieses Fisches XXXIII. 153 f.

Rubin. darüber angestellte Versu=
che: mit hochrothem vrientalis
schen 58. bleichrothem vrientalis
schen; orientalischer Spinelle
60. hydrostatische Versuche 74.
s. auch Kieselauten.

Aubinmutter, sogenannte, aus

Ostindien, s. Granaten.

Rubus caesius, kann zum Färben gebraucht werden XXXVI. 260 — chamaemorus, s. Sjorton.

Auder. Schwierigkeit, ihr Ber= haltniß genau zu bestimmen XXX. 42. wie vollig gut pro= portionirte vermuthlich bestimmt worden 43. wie die Berhaltniß ju finden 43 f. Verhaltniß der Geschwindigkeiten 44 f. wie die Wirkung des Ruderblatts auf das Wasser mit der des Rubes rers ins Gleichgewicht zu bringen 45. was in Unsehung der Ruberer zu beobachten 47. wie hoch eines Kraft zu schätzen 49. Länge des Auders innerhalb des. Vords 50. beruhet auf bem Mittelpunkt der Wirkung des Wassers auf das Auberblatt 52

dessen Gestalt 51. 53. Tafel, die aus den Gleichungen entsstanden 54. Portheile aus dent gehörigen Verhältnisse

Rüben, rothe, wie Sprup daraus zu machen; dienen auch zunt Branntwein XXXVIII. 266-

Bückenschmerzen, vermittelst der Blutegel curirt XXVI. 61. 65

Rugi, Ventilator jum Gebrauch ben Minen XXVIII. 225**)

Auhe, langwierige, vermindert die Ausdunstung; wenn sie solche vermehrt

Ruhr, rothe, wen sie am schwerssien augreist; deren Kennzeichen XXXV. 281. woher dieselbe entzische stehe 282. 288. Senspiele vom Nusen der Nucis; vomicae bep der Eur 282. was sonst wider dieselbe dienlich 288 f. s. Nuxvomica.

Rumex Acetosella, fressen die Renns thiere XXXVI. 135

Rundfisch, wenn der Dorsch so genannt wird AXXII. 309*)

Runius, bildet sich ein Himmels= zeichen ein XXVI. 200

Rus, im Waizen, s. Brand. Kohslenahren.

Ruß. dessen Theilchen von Boers have untersucht und angegeben XXIX. 105

Russen, ihr Handel mit den Lapspen XXXV. 80. Holzverwus stungen und Ursache davon

Rußland. bessen gewöhnliche Baume XXXV. 183. wie es ehe=
mals mag ausgesehen haben 195
und nach und nach die jestige
Gestalt gewonnen hat 196 s.
warum sich das Wasser so sehr
vermindert 197

Ryggås, was so heißt XXXIII.

4

8

Saamen. muß tief genug in die Erde gebracht werden XXVI.

- reifer. kann von in Wasser ge=

Halten werden XXIX. 136. Saamenkraft, was so genennet wird XLI. 102. wodurch sie sich zu erkennen giebt 151 f. ist das Zeichen der besten Säezeit 152

Saamenschimmer, was so heißt

Sactschneller XLI. 257 Sachen, flussige, seuchtigkeis

tení.

Sabel, welche für die besteu ges halten werden XXXV. 298

Sabesglindert, s. Saamenschime

Saemaschine in seuchtem Erdreich XXVI. 76 s. Ungelegenheiten ben der des Hrn. Chareauvieup XXVII. 178. Beschreibung eis ner neuen des Hrn. Tronstedt 179. Gebrauch derselben 188. daher zu erwartender Nuken 191. damit angestellte Proben

Såen, muß weder zu dick, noch zu dinn geschehen XLI. 156. ob groß oder kleinkorniger Rocken besser 156. s. Rocken. zu dicht, warum es schädlich XXVI. 76. wie daben Miswachse zu begegenen XXXIV. 125. s. frühlingssfaat. Serbstsaat. Såezeit.

Saezeit. Wichtigkeit der Kenntniß der besten, und Mangel daran XLI. 79 s. Fehler, die daben begangen werden 99. wieweit Beobachtungen der Physiker 105. und Landleute nußen konen 107. s. auch Zerbstfaat.

— in Jamtland XXIX. 5. in Quicklock und Jöckmock XXX, 81. s. Quicklock. in Vleking XXXIII. 89*). im Kusamo

Strchspiele XXXV. 73. unweit Stockholm XLI :12 f. im Abo Lehn 79. f. Serbstsagt.

Saezeit, nasse, verursacht Mißs wachs, und wie dem vorzukoms men XXVI. 73. s. Nässe.

Sägeblätter, ben Mühlen, deren Länge XXXI. 17. wie zu versfertigen 18. zu spannen 19. lothsrecht einzusetzen 20. was ben ihrer Schränkung und Schärfung zu beobachten

Sägegatter, wie zu machen XXXI.

Sägehaus, was ben bessen Gesbäude zu beobachten XXXI.

Sägemühle, warum im Kusams Kirchspiele anzulegen XXXV.

mit seinen Sägeblättern. Besschreibung und Zeichnung XXXI.

12. 14. welche Wasserräder das ben am dienlichsten 13. dazu geshörige Stangen 14. Sägegatter 16. Sägeblätter 17 s. Gegensstrebe 22. Sägewagen 22 s. Ausswechslungsrad, Trillinge und Sperräder 23. eine Erinnerung über diese Beschreibung 29*). wie zu verhüten, daß das Wasserrad nicht ausgehoben wird

Sågen, feinblättriche, was daben in Acht zu nehmen XXXI. 26

Sägewagen, dessen Zeichnung XXXI. 22. nühlichste Einriche tung 23 f. wie das Wasser ihn zurück führt 24 f. ben seinblätztrigen Sägen 26. wie die Klözke darauf zu bringen 27

Sattigen, was ce in der Chymie heisse XXXII. 83

Sängende Weiber, die seit vielen Jahren keine Kinder getragen XXVI. 36 f. s. Milch. Saure, wie sie aus dem Rauch von allerhand verbrennlichen Dingen auszusangen XXVIII.

122. [Solzessig. eb in Schnees und Regenwasser XXXV. 1583 wie sie sich von andern Salzen unterscheide 160. was ben der Elektricität so heisse, s. entgesgengesetzt Elektricitäten. Elekstrophor.

— allgemeine in ber Natur

158. s. Luftsäure.

— aus dem Gewächsreiche, öb fie die Ausdunstung vermehren XL. 202. s. Gewächssäure.

— des Flußspats, untersucht XXXIII. 122 f. s. Flußspatsäure.

wom Weinstein, Versuche das mit XXXII. 210. s. Weinsteins faure.

— mineralische, zerstört Eisen fo gut, als Feuer 194

Saffian, oder nach dem ersten Anschussen erhaltner Alaun XXIX.

Saft, aus Virken und Ahorn, ob baraus Sprup zu fieden XXXV.

Sagobaum. Bemerkungen über denselben XXXVII. 147. größte Höhe 148. Beschreibung 148 s. seine Reise 149. wie Sago dars aus bereitet wird 150. wie man daraus Graupen macht 150 f. Brodt bäckt; eine andre Art Sago zu bereiten; ob daraus Saft zu zapsen

Sagu, woraus er bereitet wird XXXV. 22. s. Sagobaum. unachter aus einer Art fein gesmahlner Sphnen XXXVII. 151.

f. Soja.

Sahlagrube, wo von ihren Schicksfalen Nachricht zu finden; wer sie zuerst gebauet .XXIX. 71. jährliches Ausbringen des Silsbers aus derselben 70. 73 f. Ansmerkungen darüber

Sajnovies, Sonnenparallare
XXXVI. 322

Saintfoin, dessen Bau und Nus kung XXVI. 221 Sal acetosellar, enthält Kaugensalz

XXXII. 211

— alcotharis, ist dephlogisticirter Vitriol XXXVIII. 190 — alembroth, was so genennet

wird XXXII. 96
— Scigneite, bestehet aus zwen Laugensalzen XXXII. 225. s.

Geignettesalz.

Sala Dam, ein Pleiner See XXXIV. 77

Salbe, neapolitanische, ihr Nusten in der venerischen Seuche XXX. 286. erfordert doch zusweilen noch andre Mittel 286 s.

Salep, schwedisches, aus Orchis morio subereitet XXVI. 251? wie es sich gegen das persis verhalte 2524 ift feine Frucht vom Feigengeschlechte XXXIII. 305 f. ihre Austodich feit und Gebrauch 306 f. 314. ist längst bekannt gewesen 307. verschiedene Namen 307 f. wird, in Krankheiten empfohlen 308 f. damit angestellte Versuche 309 ff. ist dem persischen Salen gleich 313. Etwas jur Gefchiche te des Salep 314 f. in welchen Rrankheiten sie noch zu versu= then 316 f. von ihren aphredi= fischen Kräften 317. wozu Sa-lep sonst noch von den Türken und Persern gebraucht wird 318. Degners Bereitung 319. gleichung des schwedischen mit arabischen Gummi 328. bb aller Orchiden Wurzel zu Galev dies nen 321. ob sie in Garten gedogen werden können

Salmiak. wie er sich im Salpetek zeige XXXIX. 185 si. Produkte, wenn er mit Salpeter destillirt K wird 186. woraus dieser eigente lich bestehe; frist das Aupfer in den Salpetersiederpfannen an 187. wie er zerstört werden könne 187 s. ist die Ursache, daß roher Salpeter in der Luft zers sließt 188. daß ihm das meiste von Erzeugung des Salpeters zuzuschreiben 191. woher die Kochsalzsäure in diesem Salmiak 192 f. er macht, daß mit Mutsterlauge beseuchtete Erde eine Menge Salpeter giebt 193

Salmiakgeist, Unterschied zwisschen dem mit Potasche, und dem mit ungelöschtem Kalk besreiteten XXVI. 238. Versuch, dadurch das Kupser vom Eisen zu scheiden 239. greist auch das Eisen an

Salmo Epertenus, f. 2008.

Salveter. Uneinigkeit der Chymi= ften über deffen wesentliche Theis le, Erzeugung und Verhalten; ist ein Mittelfalz XXXIX. 179. robe Salpeterlange schießt nicht an 181. fommt nur von ber Fettigkeit ber 182. gewohn= liche Reinigungen; daß er wirklich eine alkalinische Basis hat wiesern diese nothig 193. Versuche mit der Mutterlauge 183 f. warum fie von eingetrovfelten Oleo Tartari p. d. ge= rinnet 184. wie sich die Gegen= wart bes Salmiaks zeige 185 f. wie das Kupfer in der Mutter= lange zu eutdecken 187. warum er gleich nach dem Sieden zu lautern 188. Versuche mit bem Caput mortuum nach ber Des stillation 189. was die benges mischte Erde sen 190. wie sein Alkali von ihr unterschieden 190 f. ob Kaulniß zu dessen Erzeu= gung nothig 191. 193. was dies fe befordert oder hindert 194 f.

wie überflüßige Anfenchtung schade und die Feuchtigkeit auszutrocknen 195. ob es salpeterhaltige Brunnen giebt 196

Salpeter, gehört zu den einfachen Arzenenen XXX 356. wie aus Holzessig zu sammlen XXVIII-122. vierseitiger, ben Bersertisgung des Sublimats XXXII. 108. zerstört den Sublimat

Salpetergehalt, im Schießpuls ver, wie zu untersuchen XXXV.

Salpetergeist, zum Probiren des Rohsteins auf Kupfer gebraucht XXVI. 236. warum eiskalter in gleichem Wasser Wärme, im Schnee hestige Kälte verursacht XXXIV. 116

Salpetersäure, wie ben Fertigung des Sublimats zu brauchen XXXII. 91. ihre Dünste versursachen Blutspepen 93. muß mit Quecksilber gesättigt seyn 105. wie mit demselbigen zu vereinigen XXXIII. 290 s. ob sie sich in Regenwasser sinde XXXV. 158. über ihren Urssprung und wesentliche Theile XXXIX. 180. ob Kochsalisäure ihre Mutter

Salten, ein Strom, wo sich der Gräsik gern aufhält XXXIII.

Salvator. D. bessen Sonnenpa= rallare XXXVI. 322

Salz. s. auch Sal. ob nur eines, welches die Basis aller andern XXXIX.150. macht die Feuchtigsteiten schwerer XXVIII. 270. ob es das Meer vor der Fäulniß beswahre XXXIX. 28. welche eher anschießen, und wie eines des andern Austöslichkeit befördert XXXVII. 17. aus, ohnweit der See gegrabenen Gruben, gesots

tenes 138. durch Ausdünstung erhaltenes wird für besser, als das gesottene, gehalten XXXI. 62. Mangel daran schwächt den Häringshandel XXXII. 163

Salz. aus dem Bitterwasser erhaltenes XXXVII. 16. aus dem
Selzer giebt Glaubersalz 27. aus
Traßerde und Vitriolgeist zubereitetes XXXII. 59. aus Vereinigung der Kochsalzsäure mit
Quecksilber 83 f.

— englisches, oder Epsomsalz.
was es, und dessen Basis sen
XXXV. 333. aus der Materie,
die Steinkohlen umgiebt 333 s.
dessen Wirkung auf die Wärme
des menschlichen Körpers
XXVIII. 343

— glauberisches Wundersalz, s.

Glauber.

— Falisches. ist in den warmen Wassern zu Nachen enthalten, und wie es sich zeigt XXVIII.

129. s. auch Salzblumen. Koch= falz.

Salze. was man eigentlich so nens net XXXV. 166. kühlen das Wasser, in dem sie zergehen XXXIV. 114. was sie zum Ges fræren beytragen

flüchtige, vermehren bie Ausbunftung XL. 201

werschlackende, ihre karkere Attraction auf ein Metall, als auf das andre XXXVII. 219

Salzblumen. an den Badezim= mern zu Aachen XXVIII. 181. Varietäten derselben 182. Wallerii Urtheil davon 182*)

Salzdorsch, wie er bereitet wird XXXII. 310

Salzgeist. dessen Gebrauch zum Scheiden des Kupfers vom Eizsen XXVI. 242. eigne Schwezre gegen Wasser XXXVII.

Salzyvas, f. Triglochin mariti-

Salzsäure. drey Stusen ihrer Vereinigung mit Quncksilber XXXII. 84. über die verschiesdene Verhältnisse 104 f. s. Susblimat. Aiederschlag. was ihr so ungleiches ähendes Vermösgen verürsache XXXIV. 196. 198. wie die daraus entstehensde Quecksilbersalze, außer der Medicin, zu gebrauchen 199. mit Magnesia vermischt, im Vitterswasser XXXVII. 21. s. Magnessia.

Salzsohle, wird durchs Gefrieren reiser XXXI. 58. aber nicht so viel, als durchs Gradiren 63. verschiedene Grade derselben

Salzwerk, ben Wallse in Norwesgen. wie man da das Seewasser zu grösserm Gehalt bringt XXXI. 58. wie die Nöhren zur Sohle angelegt 58 f. Einrichstung der Grädirhäuser 59. wie die Sohle in die Pfanne gebracht wird 60. Anzahl der Psannen zum Sieden 60 f. wie das Siesden errichtet wird 61. wieviel Lonnen Sals jährlich gesotten werden 62. Gehalt der Sohle 62 f.

Sambucus nigra, s. Solunder.

Samselius, Abraham, von ihm eingesendete Bemerkungen aus Nerike XXVI. 253 f.

Sand, behålt das Salz in sich XXXI. 136. wie viel benm Zies gelbrennen nothig XXXIII. 215. befördert das Schmelzen des Eises und Schneck 97. s. auch Mörtel.

Sandatsischerey, im See Hjelmar XXXIV. 75

Sandfeld, was daraus zu schlüssen XXXV. 193. in Afrika, das selbst besindliche Gewächse XXXVII. 68 f.

Sandhaber, dient zu Befestigung XXX. 278. Klugsandes

XXXI. 263

Sandstein. verschiedene Arten und deren Nugen XXXV. 223 — die unterste Schicht in Kinnefulle XXIX. 29. und den weste gothischen Vergen XXX. 337

Sandsteinbrüche, in ber Gegend XXXV. 232 Helsingburg

Saphir. damit angestellte Versu= che: mit weißwolkichtem, ingl. liditblauem unreinem, orienta= lischen XXX. 61. mit blauem, spatformigem, aus Brafilien, und lichtblauem gang flaren prientalischem 62. hydrostatische 75. s. auch Rieselarten.

Sarcophyte sanguinea, eine unbe= kannte parafitische Pflanze, wo sie wáchst XXXVIII. 301. schreibung 302 f.

Sardonyr, s. Agathe. Sargasso. dessen Farbe XXXVI. 90,

Sarke, eine Art Rennthierstiege XXXVI. 144. wie sie ihre Eper legt 145. s. Aurbmamaterie.

Sarnetarva, s. Eschenholzsäure.

Saturn. Bereichnung ber Sonnen= bahn aus dessen kauf XXVIII. 135

Santeiche, s. fischteiche.

Sauce, S. Soye.

Sauerampfer, dessen Saure XXXVIII. 139. [. Sal aceto-

- Sauerbrunnen, wie sie entstehen XXXV. 161. daß sie mit Recht fo genennet werden XXXVII. 117. schwedische sind noch nicht hinlanglich untersucht - 116 f.
- Saundersson, Prof. ber Mathe= matik in Cambridge; scine be= fondern Geschicklichkeiten, unge= achtet seiner Blindheit XXXIX. 9. 10*)

Scandinavien, Nachricht bavon XXXIII. 7

Scarificiren, ein vorzügliches Mittel wider den Schlangen= biß; wie zu bewerkstelligen XL. 100. Benspiele zwen baburch geheilter. 100 f.

Schaafvieh. Gewächse, die es, als Arzenenen frist *XLI. 146

Schaalschichten, in Vergen, wiefern sie, als vor der Sundfluth da gewesen, anzusehen XXXI. 131 f. s. Verminderung des Wassers.

Schaden, alte faule, wie zu hels len XXX. 372. von Hornge= wachsen im Getraide XXXIII. 41. an und unter ben Stirn= fnochen XL. 178. s. Stirnkno.

Schart, beffen Nugen in ber Farberen, und Behandlung benm Gelbfarben XXIX. 143. 145. ei= nige ihr gleichende einheimische wilde Gewächse

Scheelens, C.-W. Versuche mit Weinstein und Areide XXXII.

Scheidewasser, s. weisser Pracis pitat. Verhältniß ben Auflos sungen, s. Merzen.

Scheidung, trockne burch Schwes fel XXXVII. 216. wie die von unbekannten Metallen ju mas chen 217. s. auch Schwefelle= ber.

Scheiner, Christoph. Erfinder des Stordichnabels XXIX. 181

- Scheinnebel, oder Skendamb, der Sonnenrauch XXIX. 107. f. Sonnenrauch.
- Schenkelpnleaber. von einer Defnung derfelben, die, durch Abbindung, ohne Schaden bes Un= tertheils, glücklich geheilt wors ben XXXIX. 79. Krankenges Entbeckung der schichte 81. Desnung in dem Stamme ber Swen

Schenkelvulsader und deren Be= schaffenheit 84. wie die Ligatus ren zur Abbindung angelegt 85. wie das von neuem hervorbre=, chende Blut durch Compressio= nen gestillt worden 86. Fort= gang ber Eur 87. Lage ber Seitengefässe der Pulsader 88. heftiger Schmer; an ber großen Sehe 87. 89. von einem alten Schaden 89 f. wie auch diese und ber Kranke völlig geheilt 90. Betrachtungen über diese glückliche Eur 90 f. einige an= dre Benspiele 91. wo bas Drucken nicht statt hat 92. durch Abbindung der Pulsader glucklich geheilte Kranken 93f. warum die Methode, durch Com= pressionen bergleichen Verlegun= gen zu heilen, besser 96 f. eini= ge Proben 97. wenn die Ab= bindung unumgänglich

Scherfer, P. trigonometrische Untersuchung über die Wahl der Stände benm Feldmessen XXX.

Scheuern, f. Trockenscheuern.

Schichten, s. Erdschichten.

Schiefer, Alaunschiefer. verschies dene Producte von demselben beschrieben XXXV. 97 f. siehe Maunschiefer.

— neugebrannter, mas so heißt XXXV. 97

Schiefer, s. Dachschiefer. wozu er sonst gebraucht mird XXXIII. 286. einiger enthält Bittersal; XXXV. 333

Schieferarten, die in Schweden gefunden werden XXXIII. 272

Schiefermehl, was so genannt, und wozu es gebraucht wird XXXV. 97. 109. 280

Schieferrauch, dessen Benennung und Gebrauch XXXV. 99

Schießgewehre, welche man-da= mascirte nennt XXXV. 290. wie am bauerhaftesten zu verferz tigen 291. s. Damasciven.

Schiefipulver, jungen Pferden angehängt, soll sie vor dem Fuchs bewahren XXIX: 298. wie dessen Salpetergehalt zu probiren XXXV. 149

Schiffanker, wunderbare Bemers kung an einem unter dem Wafs fer gefundenen XXXII, 195

Schiffe, wie auf solche Luftweche sel zu verschaffen, s. Luftweche sel. ihre verschiedene Bewegungen XXXIV. 255

Schiffer, der schwedischen Extra= einkommen XXX. 304. Ver= gleichung des Lohns den ver= schiednen Nationen 314 f. 317 f. Nedeneinkommen den einigen 316. Unterhalt der Mannschaft

Schiffbau. konnte in Schweden mit geringern Koffen, als ans derwärts, bestritten werden XXX. 309. Vergleichung des Arbeiterlohns 310. Fehler ben Einrichtung deffelben 310 f. Ver= gleichung mit andern Nationen 311 f. in Ansehung der Bemans nung 312. und Labung 313. wie ju verbessern 320. Vergleichung des englischen mit dem schwes dischen 323. ben Ausbesseruns Anmerkungen über gen 324. die gerügten Jehler, und wie weit ihnen abzuhelsen

Schifffahrt, schwedische. wie man sie eintheilen kann XXX. 301. wie die Frachtsahrt im mittels ländischen Meerc 302. mit ans dern Staaten verglichen 303. von der levantischen, und wars um die Schweden sich damit bes schäftigen 304. welche Schiffe die hamburgische und holländissche Ladungen besorgen 305. was dieselben vorzüglich besörs

\$ 3.

rert

dert 306. wie weit sich solches ben den Schweden findet: in Ansehung der Schiffe 206 f. der Sicherheit der Flagge 307. des guten Zutrauens ju den Schif= fern 308. des wohlseilen Vreis ses der Kracht 309. s. Schiffe bau. Schiffer, der Consuls und Commissionairs 319. wie die Kehler ben der schwedischen Schiffahrt zu verbessern: in Anfehung bes Schiffbaues 320. der auswärtigen Algenten und Consuls 320 f. der schwedischen, und Aufmunterung der Schiffer der Retourwaaren der Beniannung 328

Schiffkunst. Verordnungen des englischen Parlaments zur Verbesserung derselben XXVII.

5chindeln, warum nicht so gut zu Dächern, als Ziegeln XXXIII.

Schirlfristalle, haben keine ansziehende Kraft XXVIII. 54. 111.
denselben ist der Tourmalin am meisten ähnlich 111. 116. 120. ist eisenhaltig 120. s. Tourmalin.

— rohe, die durch die Wärme elektrisch werden

Schlachten der Bienen, wenn und warum es besser, als Zeis deln XLI. 278 f. 286 f.

Schlacken. wie, ben hohen Defeu, zum Trocknen des Getraides ans zuwenden XXXIII. 193. siehe Malz.

Schlackenhäuser, s. Aupferschladen. welche, in Ansehung der Kosten, und sonst vorzuziehen XXXIII. 242 f. ihr Vorzug in Feuersgesahr 244

Schlaf. daß er den menschlichen Körper abkühle XXX. 198. doch nur so lange er dauert, und in Ansehung der äußerlichen Wärsme 200. auch wenn er ruhig 200 f.

Schlaf, der Pstanzen XXXV. 70
— weisser, der Seidenwhrmer
XXXV. 266

Schlaflosigkeit, Wirkung auf die AVarme des Körpers XXVI. 306. wenn nächtliche die Ausdünstung vermehrt XL. 203

Schlagenetz, ben der Häringen= scheren XXXII. 167

Schlange, in Branntweinbrennes renen: ihre Unbequemlichkeis ten XL. 271. worinn der Grund derselben; eigentliche Wirkung der Schlange 272. darauf ges gründete Verbesserung derselben 272 f. dren Arten derselben

Schlangen. zweyerley Arten giftisger in Schweden XXVII. 154.eisne alte Nachricht davon XL. 87. woduch giftige zu unterscheiden; und warum man sich vor allen hüten muß 91. wie sie ihr Gift außlassen, und wie zu erklären, wenn sie nicht schaden, oder ihr bengebrachtes Gift schadet 92. wie die fünf Arten schwedischer Schlangen zu unterscheiden, und welche gistig 93. wo sie selten oder gar nicht zu sinden 93s)

Schlangenbad, zu Aachen, dessen Einrichtung XXVIII. 192. und Euren 193. besonders in Nersvenkrankheiten 195. in Folgen der Colica Pickonum 195 s.

Schlangenbeschwörer, ben den Alten XL. 96. ben den heutisgen Aegnptern 97. wo von der Indianer Kunst die Schlangen zu behandeln, Nachricht zu sins den 97 f). einige gerühmte, doch unsichere, Mittel 97 s.

Jacquin will diese Kunst gestäuft haben 98

Schlangenbiß, durch die Aristolochia trilobata geheilt XXVI. 248 f. einige andre Mittel wers den angesührt XXVII. 155.

durch

durch den Saft von Cschenlaub 156 f. s. Lichenlaub. durch Gestrauch des Baumols geheilter XL. 88 f. s. Baumol. durch Einstecken des gedissenen Glieztes in die Erde 89 f.). was die Beförderung der Ausdünstung und des Schweisses daben thut 90. gemeine Hülfsmittel 93 ff. warum sie manchmal nicht geholz fen haben 96. zween durch Scazrisciren und spanische Fliegen geheilte 100 f.

Schlangengift, Versuche mit dems felben XL. 91. eingenommen, ist unschädlich 92. wodurch es vornemlich schade 99. ist sogleich an der Stelle, da es ins Blut gekommen, auszuschaffen

99 f. s. Scarificiren.

Schlangenwurzel, orientalische, ein zuverläßig Hülssmittel wis der den Schlangenbiß XL. 93. ingl. die von der Polygala Scnega 94. s. Polygala.

Schlehen, s. Kerne. dienen zu Branntwein XXXVIII. 272

Schleifen, benm Seilmachen: Vers such, das Vette dazu zu andern XXX. 131

Schleim, flarer jäher. woher er ben den Zufällen des Schlunds und der Kehle rühre XLI. 41

Schleusse, besondre Erfindung von einer XXXV. 273

Schleussenwerk, ben Arboga XXXV. 273

Schliff. wie er entstehet XXXVII.
212. wie das Silber daraus
am besten, durch Schmelzen mit
Glasgalle und Fällung mit Eis
sen, zu erhalten
212 f.

Schlingern der Schiffe, was so heisse XXXIV. 255

Schlund, s. Schleim.

Schlupswespe, eine kleine, legt ihre Eper in die Larve und den Sack des Gyrinus Natator XXXII. 328. ihre Larve und Gespinnste 329. eine andere, welche sie in die Naupe der weist sen Aehre legt; vermuthlich Ichneumon extensor XL. 180. ingl. in die im tauben Haber

Schmeere, (Axungiae animalium). wie vom Talg unterschies den; welche in den Apotheken abzuschaffen XXXIV. 272. wels chezu behalten 273. medicinis scher Gebrauch 274. Versuch zum innerlichen mit Gansesett 274 f. beym Flußhusten 276

Schmelzen, des Kupfers, s. Kus pferschmelzen. des Schnees,

s. Schnee. Rälte.

Schmelzofen, Beschreibung eines neuen XXXIV. 73

Schmelzung, außerliche der Ziegelsteine, wie zu bewerkstelligen XXXIII. 218

Schmetterling, ein kleiner, der die Bienenstöcke verwüstet XXVI.
12. Namen und Seschreibung
13. Lebenkart 15. Vermand=
lung 16. Mittel wider densel=
ben 17. Erklärung der Zeich=
nung 18. s. auch Frostschmet=
terling.

Schmetterlinge, wie vom Kohle abzuhalten XXXIII. 93. siehe Kohl.

Schmiedeheerd, daben Getreide zu trocknen XXIX. 286. Beschreibung des Ofens 287. siehe Getreide.

Schmiedels, Differtation de Buxbaumia, wird verbesfert XXVI.

Schmieden, öfteres, vermehrt des Eisens Stärke und Ichigkeit, und wie daben das Eisen zu behandeln XXXV. 297

Schnecken, von ihrem Paaren XXVI. 50. Beschreibung ihrer Zeugungsglied.r 50 f. welche K.4. den den Flunder und Wallfisch bebe= cken XXXIII. 246 ***) s. auch

Uckerschnecken.

Schnes, wie er in frener Luft entfiehet XXXI. 103. Entstehung seiner verschiedenen Geffalten 104. Erelarung andrer Umffande 105. noch eine besondre Bemerkung über beffen Entstehung 105 f. schmelt ben aufgestreu= ter Asche oder Sand leichter XXXIII. 92. Boylens Be= merkungen darüber XXXV. 158.

f. auch Solzfeuer.

Dersuche, den Thermometer= grad der Mischung desselben mit warmen Waffer ju finden XXXIV. 94 f. wie des letztern - Warme abgenommen 99. Raft= ners Anmerkung barüber 99*). barmonische Progression der Verluste 99 f. Vergleichung bes schwedischen Thermometers mit andern 101*). Grad der War= me des Wassers, die jum Schmels zen nothig ist 101 f. wie sich die Warmen in gleichen Quan= titaten des Wassers verhalten Kästners Erläuterung 103. 103*). warum die Mischung allemal benm Eispunkt stehen bleibt und nie gefrieret 104. Versuch, durch die Warme fe= fter Körper ihn jum Schmelzen zu bringen 105. s. auch Kalte.

- häufiger, verhütet, daß die Erde nicht so tief, als sonst ge= schieht, gefriere XXVI. 19. XXIX. 6. XXX. 263. wodurch die Herbstfaat Schaden leidet 263 f. welcher, burch beffen Busammendrücken mit Walzen, verhütet werden kann 264. ungefrornes L'and gefallner, bringt Miswachsjahre

Schneewasser, s. Regenwasser. ob es Salpeter: und Rochsalj= saure enthalte XXXV. 158

Schneibeeisen ober Scheiben mie vielerlen XXXIV, 145. wie sie gemacht werden

Schneidewerk, woraus es ents steht XXXIV. 128. 130. s. Walze und Schneidewerke. Beschreis bung eines mit einem einzigen Nadzapfen 148 f. Gebrauch ben einem Messingswerke 150 f.

XLI: 257 Schnellerlarve Schnittmessev, ein von einer Rub verschlucktes, kommt durch die Brust heraus XXXI. 84

Schörl, f. Schirlfrystalle. gehart unter die Zeolithen XXVIII. 121. dazu werden die Tourma= line gerechnet, s. brauner Tourmalin.

Schonen. warum es in Schonen weniger regnet XXVI. 161. f.

auch Pflanzen.

Schrecken. Wirkung auf bie Warme des Körpers XXVI. 306. Befchaffenheit seiner Wirkung auf den Körper 320. Krankheis " ton; fo baraus entstehen konnen 321 f. 325 f. s. Avankheiten.

Schreibedinte, woraus zu bereis XXXVI. 3f. ten

Schreibsedern, werden, an einan= der gerieben, bisweilen bende bejaht elektrisch XXVII. 134*)

Schriftbeweise, werden, ben phys fikalischen Untersuchungen, bil= liger weggelassen XXXI. 140*)

Schröpfen der Wunde vom Schlangenbisse, ift nuglich XL. 96. s. auch Scarificiren.

Schütteln, befordert die Auflos XXXIX. 199 fung

Schüttgelb, wie aus Solidago jus XXIX. 150 zubereiten

Schulstand in Schweden, s. Pries

sterschaft:

Schwaden, faule, ober todtenbe Luft, in den englischen Kohlens gruben XXXVIII. 247. f. faule Luft.

Schwämme, genossener Wirkung auf die Wärme des menschlis chen Körpers XXVIII. 344

Schwärme, neue, wie zu fassen XXXVI. 326. die sich in zween Saufen fegen, muffen jeder befonders gefaßt werden XXXIX. 173. wenn' sie sich am besten handthieren laffen, und vom Mutterstocke abzubringen 173 f. wie sie mit Wasser zurück zu balten 174. ein neuer Schwarm will die erstern Tage ein weites red Klugloch, und ber Stockvoll= kommnen Schutz gegen die Sonne haten 176. wenn einer aus: fturmen will, muß ihm der Ausgang nicht gesperrt, sondern nur beschwerlich gemacht werden 312. wie ein kleiner durch Se= Bung an die Stelle eines übers nufig verseheuen Stocks zu ver= ffarken, und was daben in Ucht an nehmen 313. 314. ingl. wenn er an einen weiserlosen Stock gebrecht wird XXXV. 249. s. Bienen. ob frühzeitige die vor-XLI, 274 theilhastesten

Schwärmen, geschieht ben einis gen Stöcken mehrmal in einent Sommer XXXV. 246. wie es ju besördern XXXVI. 325

Schwärze, der Gärber XXXVI.

Schwärzen. was man so nennet XXXV. 225 f.

Schwamm, an Weißkohl XXVII. 215. Seschreibung und Versusche 218. gehört ad Lycoperda 220. Seschreibung eines sons derbaren XXXVII. 68. s. Hydnora africana.

Schwan, f. Cygnus.

Schweden, wie viel es Vauergüsther enthalte und berechnete Aussaat XXXII. 140. hat die vollständigste Flora auszuweisen XXVIII. 241. Häringssischeren

XXXII. 160. darinn wild wach= sende Pflanzen, die in der Des fonomie nüglich XXXVI. 254. siehe Pflanzen. Schieferarten Land= und Ge= XXXV. 99. bürgrücken XXXIII. 3. 177. XXXIV. 3. s. Gebürgrücken. XXXIII. 3. 177. Gränzen zwischen Schweden und Norwegen, s. Gränzen. Vortheile und Schwierigkeiten ber derSchiffsahrt XXX. 301. ist ihm, wegen Menge des Holzes, natur= lich zu. s. Schifffahrt. baselbitges fundene Riesenwerippe XXVIII. 274.276. 285. wenn die Kriebel= krankheit daselbst zuerst bekannt morden XXXIII, 36

Schweden. Ordnung der Sterbslichkeit in diesem Neiche XXVIII.
3. s. Sterblichkeit. monathlische Verhältniß der Tranungen, binnen 6 Jahren XXIX. 269

- von der Volksmenge und na= türlichen Stärke bes Reichs XXVI. 87. im Jahr 1760. 89. wie sie sich gegen die Große des Landes verhält 92. mit Danes mark verglichen 96. mit Große britannien 99. der verschiede= nen Hauptmannschaften unter sich 103. daraus hergeleitete bkonomische Anmerkungen 104. Urfachen des so ungleichen Hause haltungsabsates 104 f. Schweden nur eine gewisse Ans jahl Einwohner erughren könne 106. vb die Vermehrung des Wolks nothig und nüglich 110 f. s. Volksmenge. was zu Vers mehrung der natürlichen Star= ke voruemlich gehöre

Detheilung berselben nach dren Klassen des Alters XXVII. 289. deonomische Betrachtung gen darüber, in Mücksicht auf den Ackerbau und Unterhalt 292. wie den Auswanderun=

gen vorzubauen 294. Verhälteniß des männlichen und weiblischen Geschlechts, gegen einanster, in den zwen ersten Jahrzeschenden 295. woher des letztern Ueberwuchs rühre 296. in den solgenden Jahrzehenden 298. Verhältniß der Jahrzehenden, in Rücksicht auf das Alter 300; die Geschlechten 301. und diesser unter sich 302. in welchen Monaten die meisten Menschen geboren werden XXIX. 261. 263. und sterben 266. besonders in Stockholm

Schweden. Abtheilung 2c. in Ansehung der Stånde XXIX.223. Ades
liche und Unadeliche 223 f. Anzahl
der Nitterschaft und des Adels
224. der Priesterschaft; der
Akademie und des Schulskandes
224 f. der Einwohner in Stådsten 226. s. Stådte. Großhands
ler 237. Fabrikanten 238. Krasmer 241. Handwerker 242. ges
ringere Einwohner, Tagelohner
2c. 245. 251. Vergleichungstas
belle aller dieser von 1757. mit
1760.

— in Rucksicht auf den Landbau XXXII. 133. nur die mit Feldsbau beschäftigten sind hier zu zählen 133 f. welche Kinder 135. und welche sonst noch von der Summe abzuziehen 136 f. siehe Landleute. wieviel Bewohner auf eine Quadratmeile zu rechenen

Schwefel, darinn glaubt Aepin eine durch bloße Wärme erregte Eleftricität gefunden zu haben XXVIII. 102. führt das warme Wasser zu Aachen ben sich 177. gewachsener, der sich daselbst ausent 177 f. durch chymische Kunst abtr nicht erhalten wersten kann 178*). dessen Gebrauch

Metalle XXXVII. 216. sublismirt naturliches Wassen von sich

Schwefelkies, bessen Wirkung bev Mineralisirung der Platina del Pinto XXVII. 175

— eisenhaltiger, davon rührt die, Hiße in warmen Badern her XXVIII. 185

Schwefelleber. Bestand= 1 deren theile und Gebranch XXXVII. 209. vorzügliche Eigenschaften vor dem Schwefel 211. wie sie ju verfertigen 211 f. ein starkes Auflösungsmittel, boch nur bis Wirkung jur Sattigung 212. ihrer stärkern Attraktion gegen das Eisen 212 f. Wortheile ben Bearbeitung mit Schwefelleber au Erlangung bes Metalls aus den Erzen und Scheidung ge= mischter; wie bie Starke der Attraftion gegen verschiedene durch Bersuche gesunden worden 214. was desfalls noch genauer zu bestimmen 214 f. wie dadurch fupferhaltig Gilber fein ju mas chen 215 f. wie Gold vom Sils ber in scheiden 216. wie eine unbekannte Mischung von Mes tallen dadurch zu untersuchen 217. ob eine metallische Leber für sich selbst was metallisches fällen konne 219 f. aus ungleis chen Theilen Alkali und Schwes fel bestehende, kann eben die Wirkung thun 220. warum es schwer, die richtige Quantität der Bestandtheile jeder Leber zu bestimmen 220 f.

— giebt einen stinkenden unsichts baren Dampf von sich XL. 213. s. hepatische Luft.

Schwefelsäure, wie die Natur das Breundare davon unterscheide XXXVII. 342. 343

Schweie

diweine. werden gemeiniglich unrecht behandelt XXXVIII. 226. Gewächse und andre Naherung, welche sie lieben; Erklästung der bengesügten Zeichen 227. warum sie vom Fleische tedter Thiere abzuhalten 227 saus dem Thiereiche 228. stessen gern Fische 228*). aus dem Gewächsreiche 228 st. haben eisnen leckern Geschmack 2312). Zahl der ihnen annehmlichen Gewächse

Schweinefett, in Apotheken XXXIV. 273. s. Schmeere.

Schweinszähne, ppramidalische, damit angestellte Versuche XXVII. 261. mit borstenähnlischen 262. mit pinselsormigen 263

Schweiß, wiesern er die Ausduns stung vermehrt XL. 208

Schwenden. dessen Gebrauch in Schweden und Finnland XXIX. 103. 116. XXXI. 266. wenn es am meisten geschieht XXIX. 103. Schaden, der daher den Fichtenwäldern entsteht XXXI. 266. wie es im Kusamo Kirchsspiel geschieht XXXV. 73 f. geschieht in Nusland häusig 184. in der Ukraine 191, auch der Wiesen

— der Rauch davon kann sich auch unter den Sonnenrauch vermengen XXIX. 100. 116. ob er Trockne verursache, und es, wes nigstens Frühlingszeit, zu verbies ten sen 101. 115. ob dadurch der Sonnenrauch entstehe 101.

Schwerdtsisch, Zergliederung und Naturgeschichte desselben, wo er beschrieben XXXII. 7. Beschreis bung zwecner andern 8 f. ums ständlichere des erstern, nach als len Theilen 10 s. des Herzens 12. der Lage der Eingeweide 13. des Beninagens 14. im Schlund und Magen finden sich nur Seegewächse 16 f. Erkläs rung der Figuren 17. Fortses kung der Naturgeschichte XXXIII. 118. Abbildung einis ger Theile einer andern Art 119 f.

Schwere', wie sich ihre Kraft auf einem Sphäroid von einer ges gebnen Elipse verhalte XXXVIII.

Untersuchung der eignen Schwere einiger Feuchtigkeiten XXVIII. 257 f. Methode der Nechnung 260. eine Anmerstung darüber 261*). s. feuchstigkeiten. hydrostatische Unterssuchungen. berechnete einiger derselben XXXII. 266. s. Prüssungswerkzeug.

oroner Hassen, aus dem Landse croner Hassen XXXIII. 66 s. in Allandshaf und dem bothnischen Meerbusen XXXVIII. 321. 325. des obern Wassers im Weltmeeste 191. s. auch Seewasser. ges gen verschiedene reine Metalle XXXVII. 124. einige Holzareten 125. Ursache des Untersschieds von andern dergleichen Laseln

der Barme, und Vergleichung mit Schneewasser XXXVIII.
193 f. Mittelzahlen aus der eizgentlichen Schweere, und wosher der Unterschied auf der Austund Heimreise 210. warum nacher am Lande leichter, als weizter davon

— des Schneewassers, ben vers
schiednen Graden des Thermos
meters XXXVIII. 192. Ders
baltniß des Seewassers im nors
dischen Ocean zu diesen 193

Schwere, fester Körper, zu uns tersuchen XXXVII. 121. siehe Werkzeug.

Schwerpunkt, gemeinschaftlicher, der Sonnenwelt. die Bahn der Sonne um ihn zu finden XXVIII. 129. s. Sonne.

Schwindstechte, durch das Aach= ner Bad geheilt XXVIII. 191 f.

Scirrhi, können alle Theile des Magens angreisen XLI. 36. s. Magen. auch die Leber 38. s. Leber.

scleria. ein neues Pflanzenges schlecht aus Amerika XXVII.

148 f. zwenerlen Arten: flagellum Nigrorum 149. und miris
151. Ursache dieser Benchnung
153. warum sie nicht zum Ges
schlecht des Schoeni gehört 152
f. Bergleichung mit andern
Grasarten

Scolopendra marina, ein Seeinfect, wovon der Grasik sett wird XXXIII, 47

Scolymocephalum, eine Gattung des Leucadendri XXVIII. 336 Scorbutvolle, sterben gemeinig=

lich an der Ruhr XXXV. 281
Scorzonera humilis, wie sich darinnen Rus zeiget XXXVII.

Scrophula Farcimen, XXX. 352. f.

Secale cornutum, eine schädliche Art Nocken XXXIII. 41. ingl. luxurians 42

Sech, wie ben dem einfachen Pflus ge anzubringen und zu stellen XL. 118

Secundenpendel, f. Pendeln.

See. einer in Mexico soll jugleich gesalzenes und süßes Wasser has ben XXXVI. 177

elgeredische in Helsingeland, aus dem der Wadestuß läuft, beschrieben XXVI. 149

— jamtlandischer, dessen Aufgeben des Eises und dahin gehörige Begebenheiten XXIX.

Seeabler, XXXIII. 247
Seebeutel, dren Arten dieses nors wegischen Seewnrms beschries ben XXIX. 121 f. s. Holathuria frondosa; tremula; Actinia.

Seedamme, sicher und beständig zu bauen, bavon wird eine Auweisung gewünscht XXX. 190

See= und Sumpferz, ein Beweis der Steinverhartung XXXII.

Seegeschöpfe und Gewächse, wie sie so hoch über die Wasserstäche gekommen XXVII,

Seegespenst, ein Sesthier. dessen außere Gestalt XXVII. 268. ins nere Geschaffenheit 271. Gesichlecht und Benennung 275. Anmerkungen 275 f. Erklärung der Figuren 278

Seenvas, ein Zeichen sich näherns des Landes XXXVI, 87. ob es das grüne Aussehen der See verursache

Seehäring, wie vom Landstandis
gen zu unterscheiden und zu ers
kennen XXXII. 164. um wels
che Jahrszeit er in Norrland
stärker ankönimt, und am besten
zu behandeln 164 f. in starker
Kälte gesangner ist untauglich;
wie noch zu nutzen

Seehunde, große, deren Häute so groß, als Pserdehaute XXXIII.

Seele, ob sie sich die außern Sins ne völlig unterwerfen könne XXXIX. 11 f. sinne,

Seemuscheln, Kalk daraus XXXII.

Seen. wie deren weiteres Zuwach=
fen zu befördern oder zu verhin=
dern XXIX. 53
— im Kusamo Kirch spiele

XXXIV. 19 f.

sereisen, im Sommer, vermeh= ren die Warme des Körpers

XXVI. 306

Seestuhl, Jrewins, wird von der Commission verworfen XXVII. 16

Seethier, Beschreibung eines selts samen XXVII. 228. dessen Schaste 230. sernere Beschreibung; ist eine Art Teredo; mit dem Bennamen chrysodon 335. sieh. auch Teredo.

Seeuhr, s. Farrison. Mouns taine.

Seewasser, dessen verschiedenes Aussehn XXXVI. 85. sarbichte Flecke auf demselben 86. ist an sich sarbenloß; woher die dunkelblaue Farbe 86 s. die grünliche ist ein Zeichen nahen Landes 87 s. verschiedene Bemerkungen von Veränderung der Farben 88 s. wohet die grünliche 90. hellweisses in Ostindien 91. ist im Ocean bennahe gleich schwer

- welches, und wo es am schwerz ften und leichteften XXXVIII. 208. ist naher am Lande leiche ter 210 f. f. hydrostatische Ver= suche. wie solches, vermittelst eines Werkjeugs aus großer Tiefe zu hölen XXXIII. 64. gefundne Schwere, im Lands= eroner Hafen 67. wie mit einer Bouteille XXXIX. 21. wie dessett Geschmack befunden worden 22: wie solches noch bequemer her= auf ju holen 23 f. Untersuchun= gen barüber; eigne Schwere 25. Wersuche 25 f. Bestandtheile 25. die genauer untersticht wer= den 26 f. wieviel die Kanne vou jedem halt; warum es von der ekeln Widrigkeit des obern

Scewlirmer, s. Seebeutell

Sehen, im Sinstern. Benspiele Davon XXXIX. 13. f. Gesicht.

Seidenbau, warum in Finnland noch nicht einzuführen XXXV. 267. Sätz, nach welchen er wohl einzuführen 267 f.

Seidenschwänze und Ziemer, wenn sie in Schweden ziehen XXXVIII. 299

Seidenwürmer. Gewicht eines vor und nach dem Einspinnen XXXV. 266. Vor welchen Insetten und Thieren sie und die Coccons in Acht zu nehmen 267. s. auch Maulbeerlaub.

Seidenwürmereyer, unbefruchtes te XXXV. 266. leiden von der Kälte nicht 266 f.

Seife. deren steinaustosende Krafs te XXXIX. 290. loset die Gals lensteine nicht auf

Geignettesalz. Versuch mit versschiedenen Säuren XXXVIII.
142. s. Sal Seignette.

Seiher, s. Steinlade.

Seilmachen. wer sich barum vers
dient gemacht XXX, 129 f. wels
che Verbesserungen gemacht wors
den 131. worinnen noch eine bes
fre Einrichtung zu tressen 132.
wie die Seile zu theeren 132 f.
f. auch Zecheln. Tauwerk.

Seim, Beschreibung der Gegend an diesem Flusse XXXV. 190 Seiteneis, welches so genennetwird; Entstehung des ordentlis chen XXXI. 95. des unordents lichen 96. dessen Ansehen durchs Bergrößerungsglas 96 s. Seitenstechen. Ursachen desselbenum Torne XXXVI. 68

Sektion, harmonische, deren Answerdung XXXV. 316

Selleri: die Wurzel dienet zum Branntwein; wie weit der Saas men XXXVIII. 269 Selzerwasser. Geschmack und eis gne Schwere XXXVII. 26. Beschwere XXXVII. 26. Beschalten derselben 28. Verhalten mit Lakmustinctur 29. Galläpfelstinctur und Blutlauge 29 f. Alskali und verschiedenen Säuren 30. Alaun, Silbers und Queckssilbersolutionen, Merc. sublim. Bleyzucker, grünem Vitriol 31. wie es von der Natur bereitet wird.

Semljanaja Medwedka, was die Russen so nennen XXXV. 126.

f. Mus myospalax.

Sensen. Vortheile, den Roggen mit Sensen zu hauen XXVI.

Serna, Kirchspiel in Norwegen, fömmt an Schweden XXXIII.

Serpuchow, Stadt in Rußland XXXV. 188. Veschaffenheit des Landes bis Tula 188 s.

Serraria, eine Gattung bes Leucadendri XXVIII. 340

Serratula, f. Schart.

serum chylosum, weisses Blutwasser XXXII. 239. in freyer Lust abgedunstet 242 f. ist keine geswöhnliche Milch 247. Untersschied vom Serum, und woher 248. Bestandtheile 249 f. bumanum, s. Blutwasser.

— bydropicum, 238 f. Senen. benm Häringsfange, was fo heißt XXXII. 166 Seuche, ansteckende, ob die Kries

belfrankheit eine XXXIII. 32

Europa gekommen XXX. 284. womit man sie zuerst geheilet 285. Unzulänglichkeit des Queckssilberspiritus 285 f. und ist die neapolitanische Salbe leichter und sicherer 286. andere dawis der gebrauchte Mittel: pillulae aethiopicae 287. ein Decoct

sum Getränke 289. Veschreis bung einer Eur 287 s. 289. Pflas ster und Decoct wider Verhärstungen 290. mit Mercurius gummosus geheilte XXXII. 292 s.

le Seur, s. Jacquier.

Germaniae XXXIII. 109. wo er sich aufängt

Sey, dessen Fischeren XXXIII.

Seybschützer Wasser, s. Bitter: wasser.

Shafan, in der Bibel, wird für die Yerbua gehalten XL. 104.

Sharp's, Meinung von glücklicher Wirkung der Paracentesis XXVIII. 44

Sibirien. von welchen Geschlech= ten der Vogel sich hier neue Species finden XL. 189

Sicherheit ben Donnerwettern XXXII. 127

Sik, dessen Fischeren im Ausamo Kirchspiel XXXV. 78 f.

Silber, wie viel jährlich aus der Sahlagrube ausgebracht, siehe Sahlagrube.

Simia Mormon, s. Pavian. dessen disserentia specifica XXVIII.

— Oedipus. bessen Veschreibung XXX. 157

Sina forningar, was es bedeute XXXVI. 40*)

Sinne, menschliche. Verlust des einen, kann durch größere Vollkommenheiten der übrigen, auch durch höhere Eigenschaften der Seele, ersest werden XXXIX.

3 f. sonderbare Venspiele: von einem blinden Manne, im Kirch-spiele Vallentung 4. von blinz den Kartenspielern 6*). die Farben unterschieden 6 f. 113. wie sie auf Zeugen unterschiez den werden können 113*). einem blinz-

blinden Vilbhauer 7. oder Wackspoussirer 7**). ob Cars tesius einem Blinden den Ab= ftand der Gegenstände lehren wollen ***). von Prof. Saun= dersson in Cambridge 9. noch andre Benspiele 10. ob die Geele die außere Sinne ihrem Willen völlig unterwerfen kon= ne 11. Benspiele vom Gefühl 11 f. ob es auch benm Gesicht statt habe 12 f. ob auch bas Ges hor 14. der Geruch 18. und Geschmack veredelt und verfeis nert werden konne 19. s. diese Wörter.

Sinne, menschliche. fernere Bes merkungen: die ähnlichen Thei= le, welche in ben sinnlichen Werkzeugen die Sinnlichkeit ausmachen, breiten sich in gro: Berer Menge in dem Werfzeuge des Gefühls aus 101. s. Saut. die Werkzeuge ber übrigen Gin= ne bekommen nur abgeloste Theile ber Körper, oder Eigene schaften entfernter; in welchen sich die kunstlichste Organisation zeigt 109. welcher Sinnen Werk= jeuge am ofterften gebraucht werden und nothwendig sind inf. daß, ben Ermangelung Eines, fur die übrigen befto mehr Lebensgeister gespart wer= den 112 f. einige hieraus gezos gene Folgen

Sirius, Folgen, wenn deffen Pa= rallare eine Secunde, oder wes angenommen wird XXXIV. 313 f.

Sium Sisarum, s. Juderwurzek. Skår, was es in Schweden bes deute XXXIII. 6 Skarflog, eine Art Refling XXXII.

Skaft, was so heisse XXXIII.

Skara, wie oft baselbst in 21 Jahr Donnerwetter gewesen

XXXVI. 185. in ben Jahren 1775 bis 1778. XLI. 220. wenn man jum ersten= und lettenma. le donnern gehöret 221, wie oft an gewiffen Tagen

Skaraborgslehn, Untersuchuns gen, dessen Mineralhistorie bes treffend XXIX. 23. s. Billing. Bunneberg. Kinnekulle.

Stendamb, s. Scheinnebel.

Skört = tröjor, Art Wämser in Halltorp und Wortorp XXIX.

Skott - Sjukan. Schuffrankheit; davon der R. Akademie Berich= XXXVII. 160 te einzusenden Skaffenda, fürst in die Elbe

XX VII. 163

Strof, Ueberbleibsel des Eisens benm Concentrationeröften bes Rupfers XXXIII. 252

Sladd, eine schwedische Walze XXVI. 76

Slom, ein schwedischer Fisch XXXVI. 44

Smatorsk. von dessen Fischeren und Behandlung XXXII. 310 f. Smaland, von dee daselbst herum=

gegangnen Kriebelfrankheit XXXIII. 18 f. f. Aviebelfranks heit. daselbst wachsende schwes dische Vflanzen 35*+)

Smaragd. darüber angestellte Versuche mit Aquamarin, licht= blau, flar, ein wenig ins Grus ne fallende XXX. 66. dunkel= grunem eigentlich fogenanntem, ein wenig unreinem 67. hydrostas tische Versuche

- brasilischer, länglichter XXVIII. 105 f. f. brasilischer Tourmalin.

Smeaton, wieviel dessen Luftpuntpe die Luft verdunne XXXI. 36*) s. auch XXXVI. 125*)

Snewa, einige Bemerkungen von diesem Flusse XXXV. 197

Snoke, Ringelnatter, eine nicht giftige Schlange XL. 93

Snyls

Snyltekorn, Art zeitiger Gerste XXXIII. 31***)

södermanland. Vergleichung dese sen natürlicher Stärke mit Mal= möhus XXVI. 93. und der Pro= ducte 94 s.

Soe-Mine, XXIX. 126. f. Holothuria tremula.

Coespunge, f. Seebeutel.

Senennungen 129 f.

Schlenarbeit, daben fallende Schlacken dienen zum Hausbaue XXXIII. 233

Soja = Bohne. Beschreibung der selben XXVI. 41. 280. wie dar: aus die Sone gemacht wird 41 f. s. auch Soye. ihre Einsührung in Schweden wurde nüglich senn 282

Solanum tuberosum, s. Potatocs.
Solidago canadensis. Versuche damit gelb zu färben XXIX. 1411 f. kömmt, wegen seiner bestänztigen Farbe, dem Wau gleich 143. 149. Zeit, dieses Gewächstu pflanzen und zu sammlen 150 f. daraus kann auch Schüttgelb gemacht werden

Colvod, f. Connenrauch.

Sonne, leidet eine beständige Vers minderung XXXIII. 326. die ersest werden fonne wie ihre Wirkung auf die Plas neten, derselben obnaenchtet, ei= nerlen bleiben könne 330. liert, ben den Finsternissen, nichts son ihrem Scheine XXVI, 170. warnen sie nicht alle Neumonden verfinstert wird 170 f. ihr Mit= telpunkt ist der Mittelpunkt der Kräfte der Planeten XXVIII. 129 f. hat fast allezeit Klecken, die doch sehr veränderlich XLI. 231. in wie viel Tagen sie sich um ihre Are brehet · 231 f.

Sonne, neue Methode, die Sahn derselben um den gemeinschaftzlichen Schwerpunkt der Sousnenwelt zu sinden XXVIII. 129. Nuhen der Bestimmung derselzben 130. d'Alemberts Aufgabe und Berechnung 131 f. Melanzders, aus der Bewegung des Jupiters und Saturns, als beswegten sich bende in einer Ehne um die Sonne 135 f. eine Ansmerkung von Kastner 137*). wenn sie als eine Ellipse angessehen werden 141. Anmerkung

Connenfinsternisse. wie man eine mit Rugen beobachten konne XXVI. 3 f. dazu nothige Werk= jeuge: das Fernrohr 4. ber Qua= drant 4f. das Mikrometer; wie es eingerichtet und gebraucht wird 6 f. vornemlich das Obs seftivmifrometer. 7. Schwierig= feit ben Beobachtung ber Idn= der, und Bestimmung der Gröbe 8. Einleitung davon XXVI. 169. wie sie entstehe; warum nicht alle Neumonden 170: was, sie vorherzusagen, noch erfordert wurde 170 f. wie sie in Anse= hung ber Jahrszeiten andern 171. wie die Tageszeit der Ort und die Große zu finden-172. erste Beobachter derselben; wer sie zuerst berechnet 172. Ursathen ihrer Entstehung und vers schiedene Verhältnisse 173 f. par= tiale 173. totale 174. 178. wie oft lettere in Europa beobachtet worden, und wenn wieder eine zu erwarten XL. 254. ringfor= mige XXVI, 175. sind eigentlich. Erdfinsternisse 176. wer querft die= sen Gedanken gehabt 177*), wersie zuerst, als solche, berechner; Cassini Methode 176. warum, zur genauen Berechnung noch cine andre nothig 177"). wenn, und warum mehr, ald iwen, in einem

einem Jahre einfallen 177. Er: scheinungen ben denselben, und Nutzen der Beobachtungen 178. wenn sich solcher vorvemlich äußert XXXII. 37. ob der Ansfang eben so genau beobachtet werden könne, als das Ende 50. ob die geographische Länge dars aus richtig zu bestimmen XXXV.

Sonnenfinsternifi, vom 17. Oct. 1762. zu Upfal bevbachtete XXVI. 3. daben gebrauchte Werkzeuge 4 f. was die genauere Bevbachtung gehindert; wie der Durchmesser der Sonne bevbachtet worden 10. wie sie zu Stockholm bevbachtet worden

Sang der vom 1. April 1764.

XXVI. 179. Beobachtungen zu Pello 181. an dem Ringe 182.

wo sie, als ringsörmig, beobach=
tet worden 180*). zu Hernv=
sand 183. zu Upsal 185. zu
Stockholm 188. zu Abo 190.
zu Carlberona 190. zu Lund
191. zu Landserona 191

- vom 4. Jun. 1769. warum ih=
re Beobachtung wichtig XXXII.
37. Beobachtung zu Cajane=
borg XXXI. 173 f. 215. zu Pel=
Io XXXII. 45. daben bemerkte
befondre Erscheinungen an der
Farbe des Monds 48. einem
nüancirten schmalen Rande 49
am Sonnenrande benm Austrit=
te 50. s. Atmosphäre. auf der
Stockholmischen Sternwarte 37.
der zu Upsala

obachtungen derselben auf der Stockholmischen Sternwarte XL. 165. zu Upsala, Lund und Carlecrona 106. von Don d'Ulzloa, auf dem Meere zwischen Tercera und St. Vincent 225. nach gänzlicher Bedeckung beobsachteter Ring 226. 229 s. Einz

schnitt am nordwestlichen Kans de des Mondes 227 f. Stellen auf dem Meere, wo eigentlich beobachtet worden 229. Anmers kungen über diese Beobachtuns gen 251. s. auch Beobachtuns gen. Glanz.

Sonnenbahn, um den gemein= schaftlichen Schwerpunkt, siehe

Sonne.

Sonnenflecken, wie sie ben der Kinsterniß vom 4. Jun. 1769. bedeckt worden XXXII. 39. ihre Veränderlichkeit und Wirkung auf das Sonnenlicht XLI. 231

Sonnenhitze. oder Wärme, welche sie einigen Sachen gegeben XXVI. 313. vermehrt die Aussbusselle Und Lebend in Schweden gesund und lebend bleiben

Sonnenparallare. vergl. Parals lare. wie groß sie am wahr= scheinlichsten XXXI. 144. rechnungen derselben nach der Beobachtung des Durchgangs der Venus durch die Sonne den 6. Jun. 1761. (f. Durchgang) XXVI. 144. warum man auf dergleichen Beobachtungen fei= ne sichre Nechnung machen kon= ne 169 f. wie die Brauchbar= keit derselben zu prüfen XXXIII. 299**). Grunde derfelben und Behandlung XXVI. 145. Re= sultate in einer Tafel 146. Ver= gleichung mit Pingre's Beobachtungen 146 f. und Mayers Berechnungen

mie sie P. Zell, nach dem 1769 beobachteten angegeben XXXII. 42. ihm erregter Widerspruch 42*). XXXIV.323. Resultate von der Sonnenparallage aus Verzigleichung der an verschiedenen Orten angestellten Beobachtung gen XXXIII. 78. s. Durchgang.

2

Berechnung derselben 220. 224 f. hierben befolgte Methode 220 f. eine Erinnerung wegen eines unrecht ansgedruckten Zeichens 223*). Berechnung der Zeiten 224. deren Vergleichung 225. Tafel der gefundenen Horizon= talparallare der Sonne 226. kleinster Abstand zwischen den Mittelpunften der Sonne und der Venus 227. - daraus gefuns dene geographische Lange einiger Derter 228. Unmerkungen: über den gefundnen Werth der Sonnenvarallare 228 f. ob er sich jemals gang genau werde bestimmen lassen 230 f. 2314). über die Verbesserung der Brei= te 231. und den Durchmesser der Venus 232. Berechnungen nach den, auf A. Georgs Eys land gemachten Beobachtungen 297. Aberth der Parallare 299. verbesserter 300. nur sind die Me= mente für bie außere Berührung fehlerhaft 300 f. wie weit die der innern zweifelhaft 302 f. von Ver= besserung der Breite 303. Plans mans Berechnungen derselben daben gebrauchte Elemente XXX. 74 f. und dadurch gefundene Resultate der Sonnenparallare 75. 79. XXXIV. 321. Beobach=. tungen des Eine und Austritts 180. Wirkung-der Parallaxe für Zeit 181. über die Richtigkeit der Bevbachtungen 181 f. berech= nete Nesultate der Sonnenpa= railare 183. woher die Unter= scheide rühren 183 f. Mittel aus derselben Vergleichung 185. was der Werth des kleinsten Ab= stands des Mittelpunkts der Sonne und ber Wenus hier thue 136. Benfall des la Lande 186. einige andre hicher gehörigen Nachrichten 186*). Unterschied der Gerechnungen, wenn die Er=

be für ein Sphärold augenom=

Sonnenrauch, zeiget sich auch in den südlichen Theilen Europens. wer ihn beschrieben XXIX. 95. 96*). evornemlich aber in Nor= den 96. Umstände dieser Er= scheinung 96 f. zu welchen Tahre= zeiten und wie oft er in Stockholm wahrgenommen worden 97. 116. besonders merkwürdiger im Jahr 1769. 98. 119. war in Schweden allgemein 99. mahr= scheinliche Ursachen der Entstes hung desselben, aus Waldbrane den 99. 111f. ob es auch an= dre rauchähnliche Dünste ohne ob von Brand niebt 100. Schwenden 101. 116. f. auch Rauch:

werschiedene Namen 107. siehe Landrauch. Beobachtungen einiger aus verschiednen Jahren 117 f. was das Wesentliche des selben 120)

Sorbus aucuparia, s. Vogelbeeren.

Sorgfalt der Thiere sur ihre Jungen XXVI. 43

Sovotschingi, Lago dieser Stadt XXXV. 193

Sorsele, s. Lycksele.

Sotar, s. Brand, brandichte

Soye, wie die chinesische zubereistet wird XXVI. 40. ließe sich auch aus türkischen Bohnen maschen 283. sauch Soja Vohnen.

Soyfa, chinesisches Gewachs, so Del giebt XXVI. 335. s. Oels samen.

Spaltung, der Lichtstrahlen XXXIII. 140. s. Lichtstrahlen. des Schiesers 280. s. Dachschies fer.

Spanischer Wein, s. Wein.

Spanische fliegen, deren Nußen wider Schlangenbisk XL. 100

Spargel. Kostbarkeit und Unge- Sphex arenaria, ihre in die Erde wisheit der gewöhnlichen Spargelpflanzungen XXVII. 221. was zu einer guten Pflanzung erfor= dert werde 223. Beschreibung einer andern wohlseilen Art 223 f. alucklichen Erfolg

Spartium, ein Baum in Amerifa XXXI. 113

- scoparium, f. Genst.

Spatarten, Verfuche damit XXXV. 167

Spaten, deren rechte Gestalt XL. 123. ihre Verhältnisse zu finden

Spatkroffallen, ppramidalische, s. Schweinszähne. fegelformige XXXIV. 232. f. Cristallapfel.

Spatum pictum flauo fuscum,

s. Lapis piceus.

Spawasser, dessen Geschmack XXXVII. 31. eigne Schwere 32 34. Serlegung und Bestand= theile 32 f. baraus endlich zu erhaltende Salze 33. Mengeder Ingredienzien 34. Berhalten mit Lasmus: und Gallentinktur 34. mit andern Reagentien

Speckhauer, Art, ben Wallfisch ges fährlicher Raubthiere XXXIII.

Speichelfluß, ju heilung veneris icher Krankheiten, dessen Unbequemlichkeiten XXX. 285, sie querst, ohne benselben, qu heis Ien versucht 285 f. s. venerische Seuche. kommt, benn Ges brauch des Mercurius Gummos sus, von sich selbst XXXII. 293 Sperma Ceti, ist mehr eine Art XXXIV. 273 Sebum

Spharoid, die Parallare auf dem= selben zu berechnen XXVII. 127 f. s. Parallaxe und Sonnens parallare. das Verhältniß zwi= schen der Are eines elliptischen und dem Durchmesser seines We=

. quators zu finden XXIX. 207 f.

s. Schwere.

gemachten Gange werben völligsteinhart XXXII. 196

Spjauter, f. Tutanegoerz.

Spiesglashutter. wie deren Ents stehung insgemein erklart wird XL. 136 f. richtigere Erklätung 137. worand sie bestehe 137 f. wie aus dem, aus Tartero emctico entstandnen caustico antimoniali Spiesglasbutter erhal= ten wird 138 f. f. Puluis Algavotbi.

Spickglasschwefel, goldfarbener, woher er entsteht XXXII. 214

Spinelle, orientalischer, s. Rus

Spinnen, , schädliche Feinde ber , Seidenwürmer XXXV. 267 Spiraea silipendula, die Wurzeln geben Granntmein XXXVIII.

Spirituofa, vermehren die Ausduns ftung XL. 201. erregen Scirrhos im Magen und Leber; schaf= fen, ben erregten, zwar Lindes rung, aber mit Verschlimmerung des Zustandes XLI. 36 Spiritus Salis ammoniaci, hilft wis

ver den Schlangenbiß XL. 94 f.
- mercurialis, f. Queckfils

berspiritus.

Sprängört, s. Cicuta. wird auch Weißwurz genommen XXXVI. 289

Sprechen, vieled, vermehrt die Quedunstung XL. 200 Spreitweigen. Ursache ber Bes

nennung; wievlel er Körner in einer Aehre hat XXXI. 65. def= sen Naterland 66. wie er in Schweben fortgekommen 66 f. andre Benennungen besselben 67

Sprengkraut, s. Cicuta.

Sprengung, des Erzes und Ges steines, darüber angestellte Bers suche XXXI. 282. welcher Werksenge

zeuge man fich baben bedienet 284. f. Bergbohrer. ob starke Vohrer daben besser 292. und ftarte Schuffe benm Sprengen des Gebürges Nußen bringen 293. Verhalten benm Bohren 295. s. Bohren. Berechnung von dem Verhalten des gewöhns lichen Erzsprengens in verschie= denen Gruben 301 f. was sich benm Drobesprengen gezeiget 303. mit weniger Pulver zu veranstalten 304. Berechnung des Nuvens von der angegebe= nen Verbesserung 305 f. wieviel man Zeit daben ersparet 307 f. Anmerkungen über Obiges 369 f. was für Nugen es benm Berg= sprengen haben könne 310. was noch für Versuche anzustellen 311

Sprengwurzel, s. Cicuta.

Springer, s. Wallfisch.

Springhaafen, f. Yerbua.

Springen, Unbequemlichkeit ben den größern XXXVI. 154. Vor= jüge der kleinern 156. Erinne= rungen ben lettern 157. waszu einer guten erfordert wird 157 f. Zeichnung und Beschreibung ei= ner neu eingerichteten. 158 f.

Spulwurm. Beschreibung eines XXXVIII. 315. ob sie lebendige Junge gebären 146. 316. XLI. 293. über die von Hrn. Odhez lius XXXVIII. 145. bemerkten Hündel 316 s. worauf künstig ben dieser Untersuchung Acht zu haben 318 f. XLI. 290 f. s. Würzmer. ob sie unter die Amphizbien gehören XXXVIII. 317. s. auch Ascaris.

Squalus maximus Linn. f. Brygd.
Staar, dauurischer, ein neuer Voael aus dem östlichen Sibirien
XL. 189. wo und wenn er sich
häusig findet, Lebensart und

Fortpstanzung 190. Beschreis bung 191

Staar, steinartiger, die dritte Art von Staare XL. 314. s. auch Synizesis. Catarasta membranacea.

Staarstechen, mit Ausnehmung des doppelten Ernstalls, das geswöhnlichste XXXIV. 159. hat doch noch Unbequemlichkeiten 159 f. mit Durchschneidung der Iris, wodurch eine, lange nach einer glücklichen Staaroperation entstandne Blindheit wieder gesheilt worden 161. Anmerkuns gen darüber und über das Staarsstechen 163 f. f. auch Cataracta membranacea.

Staat. woraus dessen politischer Zustand am sichersten zu erkensnen XXVI. 87. die Volksmensge macht dessen Stärke aus 90. 108. wie sich entsernte Veststungen dazu verhalten 97. natürliche Stärke desselben ist der Grund der politischen 99 f. wodurch dessen Stärke zu erhalten und zu vermehren

Stab, eiserner, wie er sich, loth= recht gehalten, gegen die Ma= gnetnadel verhält XXIX. 332*)

Stabur, was so genennet wird XXXV. 219*)

Stachelbeersträucher, warum ans zupflanzen XXXVI. 40. werden häufig von den Bienen besucht XLI. 282. die Geeren geben guten Branntwein XXXVIII.

Stådte. über das Verhältniß ih=
rer Einwohner gegen die Land=
lente XXIX. 227.s. 230. wie,
und wo solche anzulegen 250.
was eingentlich das Aufkommen
derselben hindere 244. nur die
Vermehrung des Landbaues be=
fördert es am besten 247. wel=
che von ihren Einwohnern die

Be=

Bevolkerung am meisten befordern 255. große, erfordern einen jährlichen Ersatz vom Lande XXXVII, 222; was aus Berau= derung der Volksmenge in schlife

Städte, in Schweden. Verhalt: niß ihrer Einwohner gegen das übrige Volk XXIX. 226. besons bers in Gothland 227 f. Ber= gleichung mit bem im gangen Reiche 230. deren Verhältniß in England, and Vergleichung 231. Folgen baraus auf die Handlung und Gewerbe 232 ff. Eintheilung derselben, und Ver= gleichung untereinander: Groß= handler 237. Fabrikanten und Manufacturiers 238 f. Kramer Gilden und Handwerker 242. was letterer, uifd jugleich der Stadte Aufkommen hindert geringere Einwohner, Tas gelöhner u. s. w. 245. Vorschläs ge, das Aufkommen der Stadte zu befordern 246 f. 248 f. der geringern Einwohner Kinder; Haushaltungen 252. Schenken u. dgl. 253. Schiffer und Seefahrer 253 f. Anmer= kungen darüber

Stämpeln, gewöhnliches der Eichen, schädlich; was daben zu beobachten XXXIII. 55

Stångårdet. Lage- und Größe, auch Abtheilung dieses Stein= ackers XXXVII. 144 f. Unter= schied der Steine 145. umlie= gende Erdart 145 f. ordentliche Eintheilung der Aecker

Starke, kann auch aus tuberssen Wurzeln bereitet werden; wie fie in eine spiritubse Gabrung zu bringen XXXVIII. 262

Starke, natürliche eines Staats XXVI. 91. ist eigentlich die Dichte des Volks 914) wie die vonzwen Ländern zu berechnen und zu vergleichen 93. ingl. in

Ansehung der Nahrungen 2c. 94 f. andre Arten verschiedener Bes rechnungen 91*). 93*) 95*), 96*). daraus gerogene Kolgen 95. in Rücksicht auf Nachahmung mache tigerer Staaten im Handel und Haushaltung 101. über beren Gebrauch und Mighrauch 108. ob man daher allemal auf eine größere Macht schlussen könne 108 f. hinderniffe deren Bergrößerung XXIX. 235. ihre Wirkung auf den Handel 228. s. Volksmenne.

Stärke, natürliche Schwedens. mit andern Staaten verglichen XXVI. 96 f. der verschiedenen Landschaften in einer Cabelle 103. Tenomische Aumerkungen darüber 104. wie sich die jeki= ge gegen die vor 300 Jahren verhalte 106. 108. wie sie durch Vermehrung der Volksmenge steige no. s. Volksmenge. was sonst überhaupt erfodert werde

— politische. ihr Verhältniß ge= gen die naturliche XXVI. 99. 110 - des Eisens, wodurch sie ver= mehnt wird XXXV. 297 Stårtningsvall, s. Starrsumpfe. Stahl, welcher jum Schießgewehr zu gebrauchen XXXV. 291. der beste in Schweden - wovon er aufgelöset wird XXXVI. 3. s. Megen. wo die davon gebräuchlichen Ausdrücke

erlautert zu finden Stahls, Versuch eines ätzenden XXXII, 88 Sublimats Stahlstein, woraus er besiehe XXXII. 194

Stampen, was ben der Schiffahrt XXXIV. 255 so heiffe

Stand des Barometers. Sals Icr's Negeln davou XXXV. 255 s. Warometer.

Stangen, bey Sägemühlen XXXI. 14

£ 3 Stans Stangen, eiserne, hohe an Haus fern, ihr Nugen, bestritten XXXII. 123. s. Leiter. vertheis diget 128. ob mehrere einen ganzen Strich um sich her bes schüßen können 129. wenn sie eben nicht nöthig

Staphilinus. Beschreibung dies ses Insekts XXX. 191 f. eine Art Acari, die sich an ihn fest hängen 192. s. Acari.

Starosta, wen die Nussen so neus nen XXXV. 81

Starrsümpfe, Kruchtbarkeit ders
felben XXXIX. 149. wieviel
Tagewerke von Menscheu und
Oferden zu Urbarmachung einer
Tonne Landes nothig

Stechfliege, die verdorrte Puppe von diesem Insekt dient zu Jagd= pfeisen XXIX. 305

Steifheiten, nach Verletzungen; dagegen dienet das Schlangen= bad in Aachen XXVIII. 193

Steigen, des Barometers, die Regeln davon sind trüglich XXXV. 256

Stein in der Blase. s. Wlasen:

stein. Steinschnitt.

Steine. wachsen durch Verhars tung zusammen XXVII. ito. ihre Harte zu prüsen XXVIII. iz4. wie sie leicht auszuhrechen und die Felder davon zu reinis gen-XXXV. z17. werden auch in Thieren erzeugt XL. 25. s. Pferdebezoar.

— runde, ob sie allein ein Werk der Wewegung des Wassers XXVII. 111. XXXI. 178

— im Wasser liegende, wie sie sich über dasselbe erheben könsnen XXVII. 102. s. Wasa. neuere Bensviele 113 f. wird wisdersprochen XXXI. 126 f. in den Scheeren des Kirchspiels Mas

lak XXVII. 105. Einwenduns gen XXXI. 131 f. und von den Steinen im Hasen zu Wasa 134. beantwortet 179. worden zus weilen von Stürmen auf andern Grund und andere User gewors sen – XXVII. 107 f.

ber angestellte Versuche XXX.
57. über den Diamant 57. den
Nubin 58. Saprhir 61. Topas
62. Smaragd 66. Ehrnsolith
67. Granaten 68. Vergernstalle
70. Agathe 71. Reolith 72. hn=
drostatische Versuche über die
Schwere aller dieser Steine
74 st.

Stein-ober Riesenacker, s. Stan-

gärdet.

Steinbeisser, ein Fisch, wie er gesangen wird XXXIII. 248 f. Steinhärte aus Kalk XXXII.

Steinkohlen. ihr großer Nusten XXXVIII. 74. Anzeigen davon in Kinnekutte XXIX. 34 f. Versuch sie zu verkohlen oder zu rösten in England XXVIII.

236. wie sie entstehen XXIX.
36. Versuche, derzleichen im Skaraborgslehne zu entdecken 34 f.

den englischen XXXVIII. 169.
wie sie über Land versührt wers
den 306. Beschreibung und Ross
sten des Rades 307. der Wege
308. der doppelten Wege und
Brücken; Fuhrlohn 309. Besschreibung der Kohlenhäuser
310. Versührung in Vooten;
Kosten an Arbeiterlohn 311.
Preiße der Kohlen 312. Abgabe
und andre Kosten 312 f. Absatz
und Menge derselben 313

— in Boserup. ihre Beschaffen= heit XXXV. 223, 225. verschie=

bene

dene Arten 225 f. ob sie ben Schmieden zu gebrauchen und wie zu verbessern; ob in Feuersbacken; am besten zu Ziegelsund Kalkbrennen 227. dkonosmischer Gebrauch 227 f. ben welchen Feuerarbeiten sie jest gebraucht werden 228. reicher Vorralh; die besten sind im unstern Flosse

Steinkohlenanbrüche gute zeigen sich: ben Helsingborg XXXV.
231. ben Hielmshut und. Gase=
back 233 f. im Kirchspiele Fierestad 234 f. ein Paar, welche
weitere Versuche zu verdienen
scheinen 235

Steinkohlenflötze, englische. La= ae derfelben, und der daben be= findlichen Erde ober Steinschich= ten XXXVIII. 75 f. gewöhnli= che Ordnung derfelben 77 f. La= ge und Streichen 78. Ordnung und Mächtigkeit derfelben ben Whitehaven 79 f. was das Aus: bringen der tiefern Kohlenschich= ten hindert &1. wie sie aufge= sucht. 165. welche bauwürdig gehalten werden 166. wie bie Schächte abgeseuft werden 166 f. deren Betreibung 167. brechung der Bergfesten 168. wie die Rohlen ausgehauen 169 f. und herausgesodert werden 170. Aussoderungemaschinen 171f. Unterschied der Pferdgo= pel von den Schwedischen; Ausföderungskoffen 173. wie sie durch einen zufallenden Gang (Dike) - abgeschnitten oder ver= rückt-werden .245. wie man sie wieder suchen niuß 246. wie sie schwellen 247. Beschwerden von der entzündbaren 247 f. und faulen Lust 251. f. Luft.

Steinkohlengrube, in Boserup. Beschreibung derselben XXXV. 222. Erdschichten 222 f. obere Steinkohlenflötze 223 f. das unz tere 224 f. wie viel sie jährlich Steinkohlen geliesert; Arbeitszund andere Kosten 229. Ursachen ihres Versalls 230. neuz entdeckter Flötz

Steinkohlenstaub, daraus Cement zu machen XXXII. 209 Steinkur, neue englische XXXIX.

Steinverhärtung von Thone XXXII. 199

Steinlade, zum Ablauf des Was= fers aus den Teichen, wie an= zulegen XXX. 186

Steinschnitt. vier Hauptmethoden der Operation XXVIII. 157*). der Stein wird ben schwachen Patienten besser den andern Tag, als sogleich, herausgenommen 161*). Gebrauch des Gorgoret und Catheters 160*). bequem=ste Art der Jangen dazu 163*). vortheilhafter Handgriff mit Ent=gegendrücken im ano

wic folcher an einem eilsichrisgen Knaben verrichtet worden 163**). 171 f. ingl. an einem fast siebzigiährigen Manne, der zuvor schon operirt worden 153. 156 ff. welche Art man daben gebraucht, und warnm 157*). Stellung des Kranken 159. fersucres Versahren 161. wie der Steinsherausgebracht 163. Grösste des Steins 165. Ucrels Urtheil darüber 167. 171. Ersfolg der Operation

— Art, ihn ben Weibspersonen auszuschneiden XXXVII. 44. Geschichte einer damit beschwerzten 45. wie der Schnitt gesschehen 46. die Blase gereizuiget worden 46 f. Vorzug diesser Methode 47. 54. wer sonst ihrer gedenkt 54 f. wie daben

zu verfahren 49. wie ein jun= jes Mägdchen davon befrenet worden, und was sonft die Dperation hindert 50. marum die= se Methode unschädlich 50 f. Methoden andrer Verzte 52. Schadliche Folgen davon 53. Stellung der zu operirenden Person 55. wo der Schnitt zu verrich= ten 50. 55 f. Anmerkungen über diese Methode; hierher noch nes hörige Schriftsteller 57. welche Zufälle Steine erregen 58. wo sie sich in der außern Haut fin= den konnen 58 f. wenn diese Methode Unvermogen, das Waf= fer zu halten, nach sich ziehtso. was sonft ben berfelben noch be= denklich 60. Vensviele einiger alucklichen Overationen 60k). fernere Bemerkungen barüber, und was sonst noch durch Er= fahrungen auszumachen 61f. wie sie sich mit dem sogenannten haut appareil vergleichen lagt -62

Stempeln der Eichen, s. Stam=

pelu.

Stenkilsson, König in Schweden ist sehr groß gewesen XXVIII. 276*)

Sterbelisten, von dem Kirchspiel Westeräs XXXV.326 Sterblichkeit. Abhandlung von

derselben XXVIII. 3. wie die Tabellen eingekommen und versglichen 4 s. Ordnung derselben in Schweden von 1755. bis 1763. 7 f. in Stockholm 10 f. im schwedischen Reiche, nach einem Mittel von 9 Jahren 13. worsauf sich ihre Richtigkeit gründe 14 f. was in Ansehung des Alsters zu merken 15 f. s. Tabellswerk. darinn zeigt sich eine große Beständigkeit 17. Vershältniß der Sterblichkeit zwisschen benden Geschlechtern 18 f. nach dem Alter 20. besonders

von 90 Jahren und drüber 23. 24. der ganzen Menge des Volks 20 f. der Verstorbenen, Gebor= nen und Getrauten 22. woher der starke Abgang an Volke in Stockholm

Sterblichkeit. in welchen Mong= ten in Stockholm die meiften Menschen geboren werden und sterben XXIX. 261. f. Kinder. wieviel in jedem Monat inner= halb 12 Jahren, gestorben 266. vermuthliche Ursachen des Un= terschieds 267. wie sich bendes in Stockholm, binnen 5 Jahren verhalten 268. bergleichen Be= rechnung von 10 Jahren, vor und mit 1764. XXXVII. 224 f. Vergleichung mit der gangen Volksmenge der Stadt 227. ber Sterblichkeit ber Rinder bis und mit 10 Jahr 227 f. der über 10 Jahr alt verstorbenen 229. nach Beschaffenheit der Krankheiten: an Blattern und Masern 229 f. Bruftkrankheit, Seitenstechen, hikigen Krankheiten und Kie= bern 230. Kleckfiebern, Reissen im Unterleibe, Onsenterie und gelbe Sucht, Schwindsucht, Steinbeschwerung , Blutftur= jung, Fieber 231. Wassersucht, Rose, Podagra und Scorbut, Krebs, Gliederreissen, Schlag 2c. 232. Gebrechen des Alters 232 f. Geburten, unbefannten Kinderfrankheiten, Reuchhusten 233. Erstickung der Kinder, Dampf, Ermordete 234

— Berechnung derselben in Kemi Lappland XXXIV. 220

Stern, veränderlicher, im Sternsbilde des Wallfiches. Geschiche te desselben; wer ihn zuerstentsdeckt XLI. 225 f. seine Eigensschaften und Vesonderheiten 226 f. fernere Beobachtungen 227 f.

mel=

welches die erste sichere gewesen 230. über sein periodisches Erscheinen 230 f. vermuthliche Ursache dieser Veränderlichkeit 231 f. von andern veränderlischen Sternen

Sterneis, wird beschrieben XXXI. 90. wie es entstehe 91. s. Ge-

frieven.

Sternkunde, derselben Verbesse= rung in Schweden XXVII. 58

Stermvarte, geographische Länge von einigen XXXV. 48. s. Obs. servatorium.

Steuermann, dessen Besoldung. XXX. 315

Stjernsund, Verbesserung des dasis gen Eisenwerks durch Einrichtung eines neuen Ofens XXVI. 122 ff.

Stillfeo, s. Turritis.

Stinkgeist, s. Spiritus Salis am-

Stirnknochen. ob die Verletzunsgen desselben dem Leben gesährslich XL. 178. anatomische Besmerkungen von ihm und den darsunter liegenden Theilen 179. ein Vorsall, welcher zeigt, was für eine heftige Gewalt das unter ihm liegende Gehirn ausstehen kann 180 s. einige andere Bensspiele 182 f. über dadurch versursachte Ausschwellungen im Geshirne 184 s. ein andrer merkswürdiger Vorsall, da das Geshirn, ohne bald erfolgten Tod, schwer verwundet worden 187 f.

Stockholm, daseibst 1764. beobsachtete Sonnensinsternis XXVI. 188. von 1769. XXXII. 37. von 1778. XL. 165. s. Sonnens

finsternif.

— ein sonderbarer Donnerschlag XXXII. 115 s. und ein Komet im Jahr 1769. 179. Abweichungder Magnetnadel daselbst XXXIX. 259. s. Abweichung. — Unterschied bes Mittags - mit dem zu Paris XXXV.

andre XXXVI. 176. f. Mittag.

Stockholm. binnen 5 Jahren in 1e=

dem Monate Geborne und Ge=
storbene XXIX. 268. warum da=
selbst mehr Leute sterben, als auf
dem Lande XXXI. 10. von Zu=
wachsund Abnahme ihrer Ein=
wohnerXXXVII. 222. Verhältniß
der Gebornen und Verstorbnen
binnen 10 Jahren, von und mit
1764. 224 f. größere Sterblich=
seit daselbst, als in ansländi=
schen Städten 228 f. s. Wachs=
thum: SterblichFeit.

Störck. Erfinder des Extrakts der Datura XXVIII. 294

Storchschnabel, ein mathematis sches Instrument, wird beschrie= dessen Erfinder XXIX. Gebrauch zum Zeichnen 181 f. neuer französischer 182. s. Pantographe. verschiedne Ar= ten, mit vier Linealen Parallelos gramme zu machen ; ihr Gebrauch. Kehler und Unbequemlichkeiten 182 f. 186 f. beste Art eines Storch = schnabels 187 f. Vorschlag, wie noch vollkommer zu machen Gebrauch und Vortheile 189 f. von Hrn. Steinholz er= fundener, s. Perspectivrvansporteur.

Strahlen des Nordscheins, bes wegen sich nach der Richtuns des untern Windes XXVI. 69.

s. jeduch 260.

Strahlenbrechung, f. Lichtstrahe

Strand, dessen Höhe wird nach und nach von dem Goden der See vermehret XXVII. 98 s. durch Erfahrungen erwiesen 99 f. wie ben inländischen Seen 101. XXXI. 178 s. Einwendungen dagegen 126 f. werden wis derlegt 180. s. Verminderung des Wassers.

Strandriffen ober Rücken, siehe Strand.

Streichbret, am Pfinge, dessen gehörige Figur zu finden XXXVIII. 320

Ströme. wodurch sie, sonderlich in Halland, untief werden XXXVI. 52

Strömer, dessen Anmerkungen über den Durchgang der Venus XXXI. 157

Strohdächer, ben Hofgebäuden, f. Dach.

Stromzug. Beschreibung eines fonderbaren im Gee Hielmar XXXVII. 136. Gank, an wels cher er sich zeigt 136 f. Richtung 137. die Ursache ist der Wind 137 f. wie er entdekt worden 138. wie daselbst mit Negen gefischt wird 138 f. Art der Kische und anderer Nuten der Rische= ren 139. wie man dergleichen Banke in andern Geen aufsu= chen konne 140. Anmerkungen Darüber, nebst einer Charte 141 f. wie dergleichen Gegenströme sich ereignen 142. ob sie nur im Herbste sich ereignen

Strussenfelts Beobachtung des Durchgangs ber Venus XXXI.

Strypsjuka, eine tödtliche Krank= heit der Kinder XXXIV. 339 f.

Stubbarp, Dorf in Schonen XXXV. 233

Stuffe di Sant Germano, benin Lago d'Agnano in Nehpel, dese sen Geschreibung XXXVII. 339. auf den Banken befindliches Salt, so Llaun enthält 340. s. Allaun. wie Saltsaure und Salmiak damit an einigen Stellen zusammen gekommen 344

— di Nerone, unweit Bana 340 Sturnus dauuricus. s. Staar. Sublimat', ägendes, Alterthum Desselben XXXII. 84. verschies dene Zubereitungsarten; durch Mischung Queckfilber und Salz fäure enthaltender Materien 86 f. mit Benhülfe der Salveter= der Bitriolfaure 89. bens andre Mischungen 92. Der 91. Nothwendigkeit dergleichen in Schweden zu bereiten 93. eins fachste und vollkommenste Art 93 f. deffen Beschaffenheit und Werhalten 94. 97. zerflüßt nicht in der Luft 95. wird durch Mineralsauren aufgelöst 96. verschiedene Kallung desselben 98. Wirkung der Metalle auf denselben 99. ob er alle dren mineralische Sauren enthalte 100. Verhaltniß zwischen der Saure und dem Queckfilber 101 f. wird mit weissem Arsenik ver= fälscht 102. unzulängliche Pro= ben; entbeckt sich jedoch!, auf glüenden Kohlen, durch den Anoblauchsgeruch

— ohne Feuer zu bereiten 104 ff. erster Versuch 106. zweeter 107. dritter 110. vierter 111. einige andre Erfahrungen darüber mit Scheidewasser 113. dessen Gestrauch ausser der Medicin XXXV. 199 f.

— — rothes, wie zu erhalten XXXII. 100

werschiedene Venennungen 189 f. wie das ähende zu mildern 190. verschiedene Zubereitungen des milden 192 f. Art und Eigensschaften desselben 193 f. Vershaften benm Auskösen 195. wie wieder in ähendes zu verwandeln

Subularia, S. Littorella.

Sucht, fallende, zwenerlen Arten derselben, und welche heilbar XXVII. 325. woher sie entste-

he 326. Gebrauch der Ochsen= galle dawider 326. s. Ochsengal= Ie. andere dawider gebrauchte Gallen 331. f. auch Epilepsia. epileptische Anfalle.

Suckena, Vaterland des Trona XXXV. BL

Sübermanland. Berechnung der natürlichen Stärke desselben XXVI. 931.

Sümpfe, s. Baumwurzeln. – in Schweden XXXIII. 8. XXVIII. 103 f. mit Birken, Els lern und Tannen überwachsene, 149 f. 151. s. Tannensumpfe. in Scheeren find bie fruchtbar= sten 151. wie urbar zu machen, s. Morast.

— mineralische, sind die unfruchts XXXIX. 151 barsten :

Süßmilch, Vergleichung der Grerblichkeit einiger großen Städte ze. XXVIII. 20 f. Sufficatio stridula, f. Strypsjuka. Sulubrut, s. Sohlenarbeit.

Sumatra, Canal daselbst XXXVIII. 127. niedrige Ruften 129. s. Banka: Sund.

Sumpferde, damit anaestellte XXXIX, 153. Versuche "

Sumpferze, enthalten Braunstein XL. 81

Sumi, Stadt in der Ukraine XXXV. 190

Suri, oder Toddy, Gaft von Pal= men, Paluwelu XXXVII. 151

Sursch, Außische Handelsstadt XXXV. 190. hier sangen die utrainische Sitten an hervorzu= leuchten

Surt bröd, gesäuertes Brodt, daben gehn viel nährende Theis XXXV. 32 le verlohren

Sutton. Beurtheilung seiner Luft= fugel COF .IIIVXX

van Swieten. f. Merkurialspis ritus. Urtheil über das Alders

lassen ben Krühlingseuren XXXVIII. 96*)

Sydenham, Beschreibung einer Art zusammenfließender Blat= tern XXXII: 33. f. Blutblat=

Synizesis pupillae, an benden Au= gen, mit festgewachsenen Stage ren, davon einer steinhart XL. 311. Beschreibung der Opera= ion 312. glücklicher Ausgang

Syngenesia, ben Bienen guträgliche XXXVI. 36

deren Kruchtbarkeit XXXIX. Syrup, aus Birken- und Abornsafte XXXV. 335. Vorsicht benm Abzapfen des Saftes 336. aus Arbucus vua vrsi XXXVI. 261. Hagedornbeeren

T.

Tabaciranchen, vermehrt die Ausdinifitung , XL. 199 Tabelle. über die natürliche Starke der schwedischen Landschaften XXVI. 103. baraus fließende deonomische Anmerkungen 104. über das, binnen eilf Jahren. zu Lund, gefallene Re in= und Schneemasser 160 f. Wer die, aus verschiedenen Beobachtun= gen berechnete Hohe der Mord= scheine 223. Aber das Aufgehen des Eises im Malar ben Westeras XXVII. 119. über die Ordnung der Sterblichkeit im Reiche Schweden XXVIII. 7. über Die, in 13 Jahren, in Schweden mos natlich Gebornen XXIX. 263. Gestorbenen 266. Getrauten 269. Vergleichungstabelle der Angahl des arbeitenden Volks in Städten von 1757 mit 1760. 255. der Gebornen und Gestor= benen im Stift Abo XXXI. 197. in der Juckasjervi-Ber= sammlung XL1. 48. 49. über

die Alenderung der Abweichung der Magnetnadel ju Stockholm * XXXIX, "266, über die mitt= · lern Mittagestände des Thermo= meters in Schweden, binnen 20 Jahren XL. 7. s. auch Volkstabellen.

Tabellcommission / Königliche. Unmerkungen über die Abthei= lung der Menge Polfs in Schwezben, in Absicht auf Alter und Geschlecht XXVII. 289. in Un= sehung der Stände XXVIII. 223. vom Landbaue, und der daben beschäftigten Volksmenge XXXII. 133. s. Schweben.

Tabellwert, schwedisches. daher ju erwartender Mußen XXVI. 87. wenn 'der Grund baju ge= leget worden 88. XXXI 3. dese sen Einrichtung XXVIII. 4. ist in Ausehung der Lebenden in Städten nicht zuverläßig 14. aber, in Rucksicht auf die Verstorbenen, besto richtiger is. Schwierigkeiten in Ansehung des Alters 15 f. woher ber Absvrung in Stockholm ruhre 17. aus Verbesserung desselben zu erwars tender Nußen 24. s. auch Sterbs lichfeit.

Tachamabaca, in den Avotheken XXVII. 349. s. Balsam.

Tange, was das sen XXXIII. 6 Tafel, wie die Barme im Unterleibe u. f. w. sich gegen die War= me der Luft verhalte XXVI.

Tanerenister, der Königl. Akade: mie der Wissenschaffen, f. 2lus: zug

Talglichte, f Lichte und Toch=

Tamarindensaure, ob sie den Weinstein pracipitirt XXXII. 212. damit angestellte Bersuche XXXVIII 135 f. daß folche von einerlen Natur oder Eigenschaf=

ten mit der Weinsteinsaure ift 137 f. ob Rochsalz darinnen 138.

f. auch Gewächssäure.

Tamarindensalz, warum es wege springt, wenn es auf Kohlen geleat wird XXXVIIL 138 Tangage, was das sen XXXIV.

255*) Tannenholz, eine unter demselsben bemerkte Krankheit XXXVIII. 91 f.

Tannenreiser, ihr Nuten ben Vertilaung bes Brandes int Waisen XXXIII. 173. wie zu brauchen, und Zeugnist von der Zuverläßigkeit XXXVII. 327*)

Tannensümpfe, worauf man bev deren Urbarmachung zu sehen XXXIX. 151 f. zwenerlen Erde in denselben 152. Kleberthon erfordert besondre Kossen 152 f. find am bienlichsten zu Wiesen und Weiden 160. wie viel zu Urbarmachung einer Tonne Laus des an Tagewerken von Men= schen und Pferden erfordert wird.

Tannenwurzel, mit abgebranntem Stamme, tief unter bem Was= XXVI. 253 fer gefunden

Tauras, woher man ihn bringt XXXV. 95. ob auch in Schwe= den gefunden wird 98.- s. Traß. Tartarus antimonialis, wie man aus Svießglasbutter bekommt XL. 117 f.

solubilis, aus Kreide und Cremor Tartari XXXII. 214. bestehet aus zwen Laugensalzen

— vitriolatus, was für ein Galg XXXV. 166. f. auch Wein= stein.

Tatarey. besondrer Maulbeer= baum daseibst XXXV. 265 Tatarn, viele bedienen fich gar feines Brodts XXXV. 27. sie die Heidekügel in der Ukrai= ne errichtet. 200

Tau,

Tau, s. Tauwerk.

Taubenkirschen. ihr Gebrauch in der Dekonomie XXXVI. 261.
geben viel Branntwein XXXVIII.

Taubheit, (cophosis) durch die Elektricität geheilet XXVII.
207. einige daben bemerkte Umstände 208. XXX. 101

Taubstumme, wie sie zu allerhand Geschicklichkeiten gelangen, auch reden lernen können XXXIX.
16. ein besoudres Benspiel 17 f.

Taustein, ben Bonn, worans Tars ras gemacht wird XXXII. 195

Tauwerk, s. Seilmachen. Arbeits= lohn XXX. 133. wie am besten zu erhalten 133*). 134. s. Theeven.

Tapen, für Vier und Milch, ob sie nüglich XXVIII. 269

Tenetten, f. Jange.

Tenne. welche ben dem Dreschwas gen vorzuziehen XXXI. 238

Tennijärwi, See im Kusamo Kirchspiele XXXIV. 19

Teredo. nähere Sestimmung und werschiedene Arten dieses Thiersgeschlechts XXVII 235. warum die Schaalen zugleich beschrieben

— arenaria 237. Chrysodon 235 melitensis 236. naualis 238 Terra lemnia, vielleicht der Grundz zeug aller Zeolithen XXVIII.

- merita, s. Curcume.

Terra Pouzzolana, Versuche das mit XXXIV. 27. 117. verschies dene Abänderungen, deren Eis genschaften und Verhalten 27 ff. im Schlemmen 33. mit Wasser 34. mit Vitriolöl 34 f. der Ausselösungen 36. mit Salpeter 37. Grundstoff und Bestandtheile 37 f. Alehnlichkeit mit dem Vasssalt oder Trapp 38. wo sie gestunden wird 39. XXXV. 95. woher ihre Abänderungen rühren XXXIV. 39. Cementversuche damit 117. XXXV. 96 Terrassen der Algierer XXXII.

Tetradynamia XXXVI. 33 Tetrandria, den Bienen angeneh= nehme 24

Tezerden, f. Zorda.

Thaler, zwischen Höhen XXXIII.

Thales, hat zuerst eine Sonnens finsterniß richtig vorhergesagt XXVI. 172

Thau, was er ist XXXV. 66. s. 2 (usdünstung

Theebissche, wer zuerst lebende nach Schweden gebracht XL.I.

Theer, dessen nüglicher Gebrauch wider die Raupen XXXII. 20*). 21 f. s. Frostschmetterlinge. ben Sammlung des Rauchs zu Holzessig erhaltener XXVIII. 125

Theerbrennen, wie es zum Schaden der Fichtenwalder geschiehet XXXI. 266. besser sind dazu die Fichtenwurzeln zu nuten
267. ist den Waldungen schädlich XXXV. 77

Theeren. was man daben in Acht zu nehmen habe XXX. 132 f. verstockt das Tauwerk ben langem Liegen, und wie das zu vermeiden

Theilung von Schweden und Norwegen XXXIII. 101 f. Zwistigfeiten darüber 105 f. s. auch

Granzen.

57

Thermae, der Kömer XXVII. 70
Thermae, der Kömer XXVII. 70
Thermometer. Vergleichung des
schwedischen und sahrenheitischen
XXVII. 70*). mit andern
XXXIV. 101*). wie es einge=
theilt XL. 5*). Versuch mit
einem mit Wasser, dem an=
dern mit Quecksilber! gefüll=
ten, zu Erferschung der Wir=
kungen der Kälte auf selbige
XXXIV. 110 f. s. Quecksilber.

Thers

Thermometrische Bemerkungen, über die Warme im menschlis 1 - Maun. chen Körper XXVI. 299. s. Be= Thon, blauer, dessen Gebrauch ben nen und Versuche.

Thermometrum Florac, 1777: XL.

Theurung. Nahrungsmittel, wo= durch in solcher der Mangel zu XXXV. 34 ersen Thier, ein kleines seltsames aus

Ufrifa XXXIX, 248 Thiere, ihre Sorgfalt für ihre Jungen XXVI. 43. die ihre eigne Jungen fressen 47. s. auch Insekten. auch an ihnen wird . die Kriebelkrankheit bemerkt XXXIII. 34

-- bie mit einem Strange an au= dre befestiget sind XXX. 192. 194. ob es mehrere dieser Art giebt 196. s. Ascaris. Spul= wurm.

de Thise, dren gluckliche Operationen des Kaiserschnitts XXX.

Thlaspi, f. Pfennigfraut.

Thon. was zu dessen Bildung nöthig XXXVII. 341. wird durch Kroft murbe XXVI. 28. fann in Gartenerde verwandelt wer= den XXXII. 209. wie er ver= harte 195. wird, oft in Wasfer getaucht und getrocknet, ju Stein 196. funftliche Stein= verhartungen 199 f. in Voserup, der zu feuerfesten Gefaßen bient XXXV. 225. ob er die Grund= materie der Kiesel XXX. 338*). ob er eine Rieselerde mit ein menia Vitriolsaure verbunden XXXVIII. 36 ff. ist zu Lautes rung des Alauns vorzüglich gut, und welcher XXIX. 83. ob auch der schwedische, wird bezweiselt 86. XXXVIII. 187. dadurch Fann-der Alaunlauge die über= Außige Saure benommen wers den 186. er vermehrt auch die

Menge des Alauns 187 fossiche

merkungen. auch Untersuchun: Berappung der Mauern XXXIII.

- eisenhaltiger, verhärtet zu Stein . XXXII. 193

- gemeiner graulicher, damit angestellte Versuche XXXII.

- furje und magere, warum ju Biegeln untauglich XXXIII. 215 — lichtgrauer, wird in frener Luft lockerer XXXV. 225 - reiner, schmelst nicht XXXIII. 212. auch nicht mit Rale zu= sammengesetzer; Ursache des Schmelzens 213. wie die Zu= fammensetzung ber Thone in erforschen (1); (1)

- smalanbischer weisser, was er eigentlich ift XXX. 135. Damit angestellte Betsuche 136 f. Deffen Bestandtheile 138. hat einen Gehalt von Alaun 140. und ist zum Alaunläutern vorzüglich gut 141 f. Resultate ber damit angestellten Versuche 143. sein unterscheidender Name 144 – schwarzer, verhärtet in frever

Luft XXXV. 224 Thonarten, verschiedene XXXIII. 212. warum furze und magere zu Ziegel nicht taugen

Thonerde, ersordert ein österes tüchtiges Pflügen XL. 120

Thonhütten, polnische und unga= rische XXXII. 195

Thummig, wo seine Disp. vom Sonnenrauche zu finden XXIX. 96*)

Thunberg, Carl Pet. dessen botas nische Reise XXXV. 269 f.

Thunbergia, ein neues Pflanzengeschlecht XXXV. 269. Ve= schreibung 270. Unterschied von der Gardenia 271. Naterland und Blüthen 273. Tida, Fluß in Schweden XXXIII.

Tiefenmessungen, ben Hafen und Canalen XXXVII.3. s. Charten. Zäfen.

Tindal, zwo Arten roher Boran XXXIV. 322 f.

Tinctura ligni Quassiae, ein mas genstärkendes Mittel XXXII.

Tinkarp, altes Kohlenwerk das felbst XXXV. 231 Tipula Oleracea, beschrieben XLI.

__ fecalis .140 1.

Tod, schleunitzer, wenn fremde Körper in die Luftröhre kommen XXXIV. 83. rührt nicht alles mal vom Schlage her XXXVIII. 93. zweer Soldaten, unter dem Fieber, nach einem empfundes nen Stiche 94. 95. wie sie ben der Section befunden worden 94 f. einige andere, benden gesmeine Umstände 96. Ursache dieses Vorsalls 96 f. s. Milz.

Toddy, f. Suri.

Todtenkopf, was für eine Art Gestraide darunter verstanden wers de XXXIII. 40
Todtenkrüge, in Finnland selten XXXII 100 margus sie hestes

XXXII. 199. woraus sie beste= hen 199 f. Todtentöpfe, s. Todtenkrüge.

Todthammer der Metalle, was
so genannt wird XXXII. 84

Toffteine, stellen versteinerte Wurzeln vor XXXII. 198

Tolfmileskogen, s. Iwölfmeilens, wald.

Tomtorm, s. Snoke.

Ton-fong, rothes chinesisches Metal XXXVIII. 40

Topas, ihre gewöhnliche Haupts figur XXVIII. 134. darüber angestellte Versuche: mit lichts grünen aus Censon XXX. 62. 62. feuergelben, sogenannten

Oliventopas aus Cenlon; lichtzgelben flaren orientalischem 63. Jagaon, klar und ungefärbt 63 f. grünlichten ingl. lichtgelben, ms Grüne fallenden (Perodoll) aus Brasilien 64. weissen klaren 63 f. und seuergelben ganz klaren, eben daher 64, lichtgelben mateten, aus Sachsen vom Schneschen deine 64 f. sogenannten Hyzcinth veritable 66. s. auch Bergscrystalle. hydrostatische Berssuch 76. s. auch Rieselauten.

Torne. dasige Berbachtung des Durchgangs der Benus XXXI.

147 s. Abweichung der Masgnetnadel XXXIX. 285

Torneelbe, von deren Eisgang und Frühlingsfluth XXXII. 169

Corf, s. Brenntorf. darinnen

findet sich zuweilen Alaunt XXXIX. 91 f. warum der in Schonen befindliche nicht darauf zu nußen

Toscana, s. florenz.

Tourmalin. Geschichte desselben XXVIII. 95. wird in Centon, auch Brasilien gefunden 46. 48. 96. ob ihn die Alten gekannt, und verschiedene Mas nem 46. 96 f. wie ihn Teophrast. genennet 97. XXXVII. 331*). we er zuerft, unter bem Namen eines neuen Magneten, vorkommt XXVIII. 97. heißt auch der cen= lonische 97. wie er nach Deutsch= land gekommen, und aufangs untersucht worden 98. wer zus erst seine elektrische Kraft ents deckt 98 f. Aepins Untersu= chung derfelben 99 f. Deffen Vergleichung dieser mit der mg= gnetischen 101f. Versuche des Herz. von Noya Caraffa 102 f. Wilsons 104 f. 105 f. andere demselben ähnliche Steine 54. 105. wo solche beschrieben; wo die Abhandlungen vom Tour= malin gesammlet 106. Alepins Ans

Anmerkungen über diese Versusche 65 f. 106 f. über die Durchssichtigkeit dieser Steine 108. Preiß von fünf verschiedenen Stücken 59*) nach deutschem Gelde

Tourmalin. mineralogische Uu= tersuchungen desselben XXVIII. 46. Beschreibung von füuf dazu gebrauchten Steinen; nach Ge= stalt und Farben 47 f. allgemei= ne Eigenschaften: anziehende Krast; eigne Schwere 49. Har= te 49 f. Ausehen 50. Berhal= ten im Kener 50 f. benm Schmel= gen, allein und mit audern Mine= ralien 51 f. einige Versuche mit andern ahnlichen Steinarten 53 f. fann nicht unter die Edel= steine gezählt werden 55. 111. XLI. 211. auch nicht zu Klußspatund Schirl XXVIII. 56. 111. die Far= be ist fein sicheres Merkmahl 56. 96. 111. gehört unter die Zeolithen 56: f. 96. und besonders sum Schörl 120. f. wie sie von Den Zeolithen noch unterschie= den XLI. 211

- über dessen elektrische Eigen= schaften XXVIII. 58. Grund derfelben XL1. 211. f. Beschreibung der, ben der Untersuchung ge= brauchten Steine XXVIII. 59. f. Verhältniß seiner Pole, ben der Erwarmung und Erkaltung 61. Sauptveränderungen seiner Vo= len 62. wenn er überall gleich abaekühlt oder erwarmt ist 62 f. erhalt seine eleftrische Kraft durch jede Warme, und wie lange solche merklich 63 f. 108. und zwar allemal an beiden Sei= ten entgegengesetzte, die doch veränderlich 100. 112. Alehnlich= feit mit dem Magneten, und Vergleichung seiner eleftrischen und magnetischen Kraftioi. wor: auf die Lage seiner Pole ans kommt 106. 108. 117. Berhale

ten, wenn nur ein Pol abgez kühlt wird, indem der andre erz wärmt wird 64. wie ein Wol, ohne den andern, elektrisch werz den kann 66. Grundgesetze, worans sich diese elektrischen Eigenschaften erklären lassen

Courmalin. genauere Beschreis bung dieser Eigenschaften XXX. 3. von den Polen des Conr= malins 4. ihre Abtheilungen stimmen mit ben magnetischen morinnen sie sich überein 5. von ihnen unterscheiden sf. Be= schreibung verschiedenen Tour= maline: des schwarzen 6. brau= nem 7. gelben, blauen und grunen 8. des brasilischen 9. ihr Gewicht 9. Wrt ihre Eleftrici= tat zu untersuchen 10. wie zu befestigen und zu faffen zi. Lack seine Elektricitat hindert 12. wie seine elektrische Ginen= schaften einzutheilen 13. Verhalten ben allgemeinen Proben 13 f. seine Elektricität wird leicht durch Quecksilber erregt; ent: gegengesette Eleftricitaten; er leitet sie nicht ab 14. nimmt aber die mitgetheilte an 15. kann geladen werden 15 f. fein Verhalten ben Warme und Kal= te 16. benm Ubergange aus ei= ner Temperatur in die andre 17. wenn er in der Luft er= warmt und abgefühlt wird 18. wenn er in fochendem Waffer gewarmt, und in trockner Luft ab= gefühlt wird 21. was Aepin unter dem naturlichen Zustande des Steins meine 22. wem die Elektricität zuzuschreiben 23. was ben der Erklarung dersel= ben vorauszuseken 23 f. wenn er mit dem Grennglase erwärmt wird 24. mit der Lichtstamme 26. wird durch dichte Körper erwärmt und abgefühlt 105. wie

ber bejahte Vol in den vernein=, ten übergeht 106 ff. fein Verhalten, wenn er berührt wird, und auf einer Geite erwarmt ift 109. Berfuche mit dem gro-Ben Tourmalin tat. mit dem braunen 112. wenn er an der Lichtkamme gewärmt 113. dem grünen rohen Ernstalle 113 f. ob kleine Steine eine gleich= artige Elektricität bekommen Vorstellung von den son= derbaren Acaderunaen, und dem Verhalten des Tourmalins 114 f. wie sich die Elektricität des Courmaling Metallen mitthei= let 116. wenn er solche mittheis von seinem Ladungs= let 118. zustande 119. daß er sich wirk= lich in diesem besinde 121. der Elektricität, welche er dem Glafe mittheilt 122 f. Unter= schied zwischen Glas und Mes tall 124. Aschenversuch 125. von zweener Sourmaline natürlichem Anziehen und Zurückstoßen 126. vom Leuchten des Tourmalins 127

Tourmalin, brasilischer. Beschreit bung einiger roben; werden für eine Art Schirlernstalle gehalten XXVIII. 63, 105, mineralpai= sche Untersuchung berselben 114 f. Unterschied von dem centeni= fchen 115. Quifts Nachrichten von ihm 115 f. Farbe und Ge= stalt; Aehulichkeit mit bem Schorl 116. 117 f. woriunen unterschieden 120 f. über ihre Durchsichtigkeit 116 f.- wo sie gefunden werden 117. ihre Eis genschaften 118. Untersuchung desselben mit dem Lothröhrchen 119, worinnen er vom Schörl unterschieden 120. worinn er vornemlich von ihm unterschie= den 120 f. dessen Gehalt von Grundmaterien, im Centuer XLI, 210

Courmalin. braune, nach ihrem Grundstoffe untersucht XLI: 199. Beschreibung des Tyrolischen im Sillerthal 200. und rebeit cerlenischen 201f. fommen mit dem Schorl überein 201. 202. auch unter einander, bis auf die Karbe 202 f. Verhalten vor dem Lothröhrchen 20%: ob Gauren nur nach mechanischer Vers theilung, alles Aufissbare aus dem Tourmaline ziehen konnen 205. wie die Grundmaterie auss zubringen 206 f. wie man beren Beschaffenheit entdeckt 208. Ges halt im Centner 209. des bra= Schlusse dars silianischen 210. aus ceylonischer rober, s. braus

— ceylonischer roher, s. braus ner. schwarzer XLI. 203. wird In Ceylon zu Anspsen geschlifs sen 204 — tyralischer. s. brauner

– tyrolischer, s. brauner. Trafva. Schonische Art, die Gar= ben zu legen XXVI. 166 Trallmaschine, Sachen aus ber Tiefe zu holen XXXIV. 327 Trank, der Türken, aus Salep= wurzeln XXXIII. 318 Trapp. was dieses für eine Bergs art XXIX. 25. swenerlen Ar= ten 26. macht eine machtige Erdschicht in Westgothland aus XXX. 329. wird erwiesen 330. Abanderungen desselben 333 f.

Traß. zwo Aanderungen dessels ben XXXII. 51. ihr Verhalten benm Schlämmen 52. 53 f. das mit angestellte Versuche: erster 56. zweeter 57. dritter 60. noch zween 62. damit angestellte Casmentversuche 63 f. Aumerkansgen darüber 66 f. wird häusig zu Cament gebraucht: wo sonst Machricht zu sinden 67*). siehe Terra Pouzzolana. Tarras.

Crafferde, Art, barand ein Salt - zu bereiten (XXXII. 57. 59 M Traus Traubücher, wenn in Schweden eingeführt | XXXV. 325 Tranungen. wieviel in Schweden, binnen 6 Jahren, auf jeden Mo-XXIX. 269 nat gefallen Treiben, ben bem Saringsfange XXXII, 167 Treppenstufen, aus Ziegeln XXXII. Triandria, ben Bienen dienliche XXXVI. 24 Trichiasis, eine Augenkrankheit, warum in Finnland so gemein XXVII. 72 Triewald. bessen Bentilator be-XXVIII. 225 urtbeilet Triglochin palustre und maritimum, wie baraus Galy zu sie-XXXVI, 259 f. den Trilling. Gebrauch derfelben ben Sägemühlen XXXI. 23 Trinfglaser. Beschreibung einer fleinen Pflanze, so darinnen XXVI. 273 f. Trip, s. Tourmalin. Tritaeus biliosus, s. gallenartig fieber. Trisicum repens, f. Quedengras. spica multiplici, zwegerlen Barietaten deffelben XXXI. 66. f. Spreitweigen. Trodienosen jum Getraide XXXIII. 194. s. Malz. Beschreibung ei= nes ben einer Kleinschmiede ans gebrachten XXXVII. 314. ffen; andere daben anzubringen= de Wortheile Trockenplatte. Beschreibung einer vortheilhaften XXXIV. 358 f. wie das Getreide darauf zu trocks nen 361 f. Rosten und Vortheis le berselben 362 1. Trodenscheuern. ihr Nugen XXXI. 229. Beschreibung der Westnorrländischen 229 f. sind zwenerlen 230! wie sie errichtet werden 231. wieviel eine einfache Getreids enthalten kanni232. wie

es hineingebracht wird 232 f. Er= richtung einer doppelten 233. Vorzüge diefer Scheuern 234. wie sich einige, ohne dieselben, helfen 234. ob einfache oder doppelte besser 235. wie man ben lettern benden die Dresch= tenne anlegen kann 235 1. Trockne. die vom Schwenderauch verursacht worden XXIX. 101. Trocine. das, was man so nenut XXXIII. 3. wie sich dieses ges gen das Wasser in der Erde verhält XXVII. 84 Trodinen des Getreides, s. Ges treide. Malz. Trojor, was es sev XXXV. 70 Trona, eine Art Natron. wo es gefunden wird XXXV. 131. Be= standtheile; Zubereitung als Me= diein; als Schnupfteback 132. wohin es am meisten verführt wird 132 f. Irrthum des hrn. Monro; jum Bleichen ju gebrauchen; welches das beste Tropaeolum quinquelobum, fremdes Gewächs XXVII. 31. Beschreibung 32. wodurch sie fich von andern unterscheibet 33. noch einige Bemerkungen 34 - peregrinum 33 Truthühner, bekommen krumme Baben von aus der Gerfte gesammletem Unfraut XXXIII. Tryggdahl, Erich. dessen Bemers fungen, wenn das Eis jährlich im jämtländischen See zu bree chen pflege XXIX. 4 Tierkaffer, beren Faulheit XXXV. 197 Tuderius, Gabr. erster driftl. Pastor in Kemi Lappmark XXXIV. 225

Türken. Vortressichkolt ihres Ges wehrs XXXV. 291

Tula. Zustand dasiger Einwohner und des Landes XXXV. 189

Tulfort, s. Asclepias.

Tumeur, ob von Geschwulst un= terschieden XXVI. 63*) Tumor ouarii sinistri, s. Eyeva stock.

Tupp - Sporre Hagtern XXXV. 320. s. Sahnspornhagedorn.

Turpetum album XXXIII. 294
— minerale, ein Quectsilberfalt
XXXII. 92

Turritis glabra, kann völlig wie Flacks behandelt werden XXXVI.

Tusche, ihre Zubereitung in China XXVI. 338

Eutanegoerz, ist ein besondres Erz XXXVII. 78. wo es in Chis na gesunden wird 79. s. Jinks erz.

Tykerhet, s. Saamenkraft.

Tympanites, bey einem Gallenfieber XLI, 126

u.

11er, s. Röbfisk.

User, wie sie durch den Frost und Eis gehoben, verändert und ers höhet werden können XXVII. 98 s. durch Benspiele erwiesen 99 s. welche am meisten Zuswachs erhalten 100 s. wie ders gleichen vom Schneewasser entsstehen, könne 101. Einwenduns gen dawider XXXI. 128 f. besantwortet 177. s. Vermindes rung des Wassers.

ote Meers, sind niedriger, als die Länder, wo Häche entspringen XXXIII. 4 Usffa, eine Wursel, statt Brodts gebraucht XXXV. 27 11hleaburg. Sauerbrunnen das selbst XXIX. 14. Polhöhe dies ses Orts

11hr, astronomische, ben Untersuz chung der Figur der Erde AXIX. 222. Grabams, s. Grabam.

222. Grahams, s. Graham. Uhren, die Länge zur See zu berechnen XXVII.5 f. savris son.

Uhrzähler. wie die Unrichtigkeis ten ben dessen Angabe der Mis nuten zu vermeiden XXXI. 218*)

Mfraine. Kruchtbarkeit des Landes XXXV. 192, aber schlechte Benugung 192 f. einige darinn liegende Städte 193. Beschaffenheit des Landes nach
Mitschense, und Mirgorod zu
194. Lage zur Seefahrt 197.
wahrscheinliche Geschichte derselben 198. Alterthümer 199

Ukrainer. Beschreibung ihrer Wohnungen und Sitten XXXV.
190. Holzverwühung 191 s. brens nen viel Branntwein 192.
schwenden auch die Wiesen 193

Vlcera oris, ben einem Gallenfies ber XLI. 127

Ulfklou', Oberster, bessen Sorge falt für seiner Unterthauen, auch anderer Gesundheit wird gerühmet XLI, 116

Ulfström, von ihm erfundenes Cement zum Wasserbau XXXV. 273. s. Cement.

Umlauf des Bluts, vermehrt die Wärme des Körpers XXVI.305 f. zwischen der Frucht und der Bärmutter, geschieht unmittels dar durch die Blutgesäße XXX.
148. zwischen der Värmutter und dem Mutterkuchen 148 s.

Untraut, in Garten, wozu zu ges brauchen XXXII. 337

Unteractern des Saamens, ob vortheilhafter, als Untereegen

X.J. 155

Unterleib, zu einer unglaublichen Dicke aufgeschwollener eines jun= gen Mägdchens XXXIII. 199

Unterschied des Mittags, siehe

Mittan.

Untersuchung, von den Vortheis len fleiner Lichter vor di= cken ze. XXVI. 54. von einer Unsteckung der Masern unter Einpfrorfung der Blattern XXXIII. 69. vom Spreitweis Ben XXXI. 64. der Wickung des Queckfilbers wider die Gicht XXXII. 169. des Klusspats und dessen Saure XXXIII. 122. ei: nes tumoris ouzii sinistri 199. vom Cement XXXV. 95. vom Geftieren der Erdbirnen XXXVI. 331. vom Blasensteine XXXVIII. 328. der Erscheinungen berm ElectrophoroperpetuoXXXIX. 54. 116. 200. der rechten Ges stalt von Spaten und Pflugscha= XL. 143

Untersuchungen, vom Gebrauch der Blutegel in der Arznenkunst XXVI. 61. von Hebarmen aus Gußeisen ben hammerwerken XXXV!. 305

- anatomische, der Knochen ei= ner, im Mutterleibe verwesten XX1X 278 Trucht

- hydrostatische, zur Nahrung und Erfrischung gehöriger Keuch= tigkeiten XXVIII. 257. Tafel der eignen Schwere jeder der= selben 258. Methode der Rech= nung 260. eine Aumerkung von Kästner 2604). Verhalten des Branntweins 261 f. Des Bur= aunder und Kranzweins 262. des Mhein = und portugiefischen Weins 264. des Canarienweins; der Kuhmilch 265. des Biers ober Dels 266. bes svanischen und vermischten Franzweins 267.

Nuten der hydrostatischen Waa: ge in der Haushaltung 268. wodurch die eigne Schwere dermehrt ober vermindert wird 270. s. auch Seuchtigkeiten.

Untersuchungen, mineralogische, vom Tourmaline XXVIII. 46. 114. s. Tourmalin. vom Stas raborgslehne XXIX. 23. vom Billing 24. vom Hunneberg, f. Zunneberg. Kinnekulle 24 f. s. Kinnekulle.

- physiologische, über die Alun= ländischen Badstüben XXVII. 69. dreyer Arten Blutwaffer.

XXXII. 233 f. thermometrische, über die abführender Mittel, Sveise gebrauchter Schwämme auf die Warme des menschlichen Körpers XXVIII.

342. s. auch Warme.

Wirkung

und zur

Upfal. daselbst 1762, beobachtete Sonnenfinkerniß XXVI. 3. von 1764. 185. von 1769. XXXII. 43. von 1778. XL, 166. f. Son= nenfinsterniß. Im Jahre 1763. beobachteter Mordschein XXVI. einige andere 207. 209 f. Vergleichung der Hohe des jahr= lichen Regens und Schnees mit der zu Lund 161. Unterschied des Mittags baselbst und in Pas ris XXXII., 154. f. Mittag. Lange bieses Orts XXXV. 122. wie viel er westlicher, als Stock= XXXVI. 228 belm

Upsala Stift. dazu gehörige Lehne XXXVIII. 53. Verhältniß der Volksmenge 1749 und 1772 54 f. um wie viel sie sich ver= mehrt 55. Berhaltniß ber Be= bornen und Gestorbenen 1764 und 1773. 56. Angahl derselben in jedem der 25 Jahre von 1749 bis mit 1773. 56 f. der Chen 58.

der

der Gestorbenen nach den Jaheren 58 f. in Absicht auf die Ehen 59. Tasel der Lebenden, nach Geschlecht und Ehen verztheilt von einigen Jahren 60. Unmerkungen und Schlüsse dars aus 61 f.

upsala Stift. Anzahl der Gebornen und Gestorbenen von 1721
bis mit 1735. XXXVIII. 64 f.
Vergleichung der Summen von
diesen 15 Jahren, mit jenen von
25 Jahren 67

Uranienburg. Ausmessung der geographischen Lage einiger darum liegenden Oerter XXVII. 58. s. Länge. Breite und Länzge des Orts 66. XXXV. 45. 61. westlicher Abstand von Stockholm 61. 64. XXXVI. 228. siehe Mittag.

11 cin. Warme desselben ben Mensschen und Thieren XXVI. 311. Wermindern der Finnländischen Bäder XXVII. 74. seine Bestandtheile XXXIII. 333. welscher zu Erzeugung des Salpesters der tauglichste XXXIX.

Vrtica dioica, s. Brennnessel.

Villago, f. Brand.

Vterus, wie coalitio vteri und ftri-Eura orificii vteri zu erkennen XXIX. 322 f. 324. was er vom Schrecken leide XXVI. 324

Utjordar, in Schweden, was es eigentlich sind, und wie sie zu nügen XXIX 160

Viricularia vulgaris. der blaue Gaft in der Wurzel dient zum Kärben XXXVIII.2296)

Vuea, ihre Abanderungen, nehe men den Gebrauch und die Beständigkeit des Sehens nicht weg XXXVI. 152. s. Pupille.

Deneget et

Vaccinium. verschiedene Arten, die guten Branntwein geben XXXVIII. 270 f.

— myrtillus, s. Zeidelbeeren. Dater, erwähnt einer glücklichen Operation mit dem Raiserschnitt XXX. 254

Vegetabilien. deren Genuß verkus dert die Frauenmilch XXXIV.

Verbena oblactia. Vaterland dies fer Pflanze XXXV. 134. Bes schreibung 135. Unterschied von andern Verbenen 136

Verdichtung der Luft. wie sie geschieht XXXV. 262 Venedig. wodurch es den Ges brouch fremder Schisse nach der

brauch fremder Schisse nach ber Levante zu hindern gesucht XXX.

Ventilator, ein ben Minen zu brauchender, von Mr. Rugż XXVIII. 225**)

Denus. ihr zu Cajaneborg beobachteter Durchgang durch die
Sonne XXIX. 14. wie er auf
der Hudsondban befunden worden XXXII. 42. s. Durchgang.
ob ihr Durchmesser, den man in
der Sonne bekömmt, richtig angegeben werden könne XXXI.

170. XXXIII. 232 Venusseuche, mit Mercurio gummoso zu heilen XXXII. 291 f.

f. venerische Senche. Vereinigung der Körper, entz steht aus einer anziehenden Kraft XXXIV. 108. 198 — des Quecksilbers mit der Koch=

falssäure, s Queckfilber.

Verfinsterung der Jupicerstrabans tall, deren Bortheile für die Seefahrt XXXV. 285. s. Jus viterstrabanten.

Verglasung, des Eisens zum Probiren auf Kupfer XXVI. 244 M 3 VerVergleich, wegen Theilung von Schweden und Norwegen XXXIII. 191f.

Derhältniß, welches eigentlich zwischen den Städten und dem Kande statt finde XXIX. 226. ist nicht mit Gewischeit zu bestimmen 227. zwischen der Säus re und dem Quecksiber XXXII. 101. den ardeitenden Menschent und den hervorzubringenden Waaren 138. den Lebenden zu den Gebornen in Stockholm XXXVII 226.227. der Knaben und Mägdehen 228

Perhärtung, die einzige Art, wie Berge und Steine zusammen= wachsen XXVII. 110

Verhärtungen, dagegen ift das Aachische warme Bad dienlich XXVIII. 1892 im Magen, siehe Magen.

ta. Fnochenartige, am Anfange der Aorta XXIX. 173. s. 2100-

Verluft eines Ginnes, f. Sinnen.

Vermehrung, der Bienen XXXVI. 324. des Volks in Destra Ne= rike XXXIV. 79

Derminderung des Wassers, in der Offsee. ob daraus die Ubnahme des Wassers zu erweisen XXVII. 83. wird, aus der Verwandlung Rußlands, aus einem wasserreichen, in ein trocknes Land, erwiesen XXXV. 196 f. richtige Grundsätze von Veränderung der Erdsäche und deren Ursachen könnten hier viel aufklären 84. s. Erdsläche.

— worauf es ben dieser Untersuschung ankomme XXXI. 124 f. Nupen derselben; genauere Besstimmung der Frage 125. daß Erde ze. mit der Zeit höher ges

gen die Oberfläche des Wassers zu liegen komme, beweisen: Die Riesentovse 125 f. die Unticsen, höhere Lagen der Ralkadern, der Steine 126. der Strandriffen 126 f. was Frost und Eis daben thun fonne 127 f. bie, gegen den Auslauf niedriger gegen das Land sich erhöhenden User der Kluffe 129. wie weit die Schaals fische in Bergen 131 f. Ber= wandlung bes Waffers in Erbe 132. die Lage des feinern Thons 133. Die Steine im Safen ju Wasa 134. die vom Land ins Meer geführte Erde 135. was aus nabe am Meer gelegenen Brunnen zu schluffen 138 f. ob das Abwägen des Teichs von Masa etwas beweise 178. was man sonft noch fur Beweise das für hat 139 f. ob es mit der Schrift übereinkomme Perminderung des Wassers. mis

deriegende Erflarung obiger Ga-Be: von den Riesentovfen XXXI. 177. den Untiefen und Verruckung der Verge 178. Kalkgru= ben und großen Steinen 179. den Strandriffen 180. den gegen den Auslauf niedrigern Usern der Flusse 183. den -Bo= densatz 184. den Wirkungen des Frostes und Eifes 184 f. den Schaalschichten 186. lothrechte Hobe des Landes 187. Berwandlung bes Wassers in Erde dee seinen Thonschichten 188 f. den Stein im Hafen zu Wasa 190. über die lothrechte Hohe 187 f. die Erdschichten 191. f. Erdrinde. die Brunnen 193

Perpflegung der Gesangenen in Schweden XXXV. 285 Perrottung des Düngers, widers rathen XL. 233 Persteinerungen, sind Seweise der Veränderung der Erdsläche

XXVII.

XXVII. 88. in ber Gegend Messina XXXV. 187. vom Wallnugbaum Hiccory in Vensplvanien XL. 268. wie sie mit Grat und Quarz geschehen, ift noch unbekannt XXXII! 198 Persuch. Buchebaum aus Sage men zu ziehen XXVI. 80. mit dem Safte vom Eschenlaube Schlangenbiffe zu beilen XXVII. 154. vom Spargelpstanzen 221. den Schwedischen Genst. betref= fend 240. über den Braunfiein 251. bas Genus des Leucadendri polifiandiger ju mas chen XXVIII. 328. ju Verbes= ferung der Ofen, reine Warme ju erhalten XXIX. 67. über eis nige Riesetarten, besonders bie achten Steine XXX. 57. mit Smalandischem weissen Thone ben Läuterung des Alauns 135. eine Anfgabe von ben Fehlern benm Feldmessen aufzulosen 159. einer magnetischen Reigunges charte 209. s. Neigungscharte. ju einer neuen Einrichtung von Luftvumpen, durch kochendes 28affer XXXI. 32., mit Cerra Possolana und Cement XXXIV. 27. 117. eines neuen Verspets tivmifrometers 56. dem Fut= termangel mit Granreise abzu= helsen 277. einer neuen Bor= richtung von Papins Digester XXXV. 3. die hydrostatischen Prufer zu Untersuchung des Salpetergehalts im Pulver zu gebrauchen 149. Citronensaft durche Gefrieren ju concentris ren und zu verwahren XXXVI. 249. aus Erdbirnen gutes Mehl ju bereiten 328; einer Beschreis bung der Gemeinden Lot und Albefe XXXVIII. 43. mit sal= zigem Seewasser, süses zu er-sparen XXXIX. 20. für ein Thermometrum Florze aufe 3.

1777. XL. 157. Neutralfalze mit ungeloschtem Ralf und Gis sen zu decomponiren " XLI. 137 Versuche, über die Platina del Pinto XXVI. 228. XXVII. 167, mit schwedischem Galep 251. mit bem Extracte ber Datura XXVIII. 287. - mit farbenden Materien jur gelben XXIX. 141. Fische in fleine Waldseen zu pflanzen XXX. 32. vom Gefrieren des Wassers zu Schnee gleichen Eisgestalten XXXI. 87. von Sprengung Erzes und Gefteins' 282. Traf angestellte XXXII. mit Mortel und Cementarten 192. mit Weinftein und beffen Saure 210. mit Mercurius gummosus 291. mit Orchis morio, oder Schwedischem Salev XXXIII. 305. mit Frauenmilch XXXIV. 40. mit Rien, aus China 167. mit Pounxà, ober naturlichem Borar 319. von Einführung bes Seidenbaues in Kinnland XXXV. 263. init ei= nem natürlichen Plos Zinci aus China XXXVII. 80., mit dem Balfam aus den Anosven des Populus balfamifera 345. mit natürlicher Gewächsfäure XXXVIII. 134, daß sich Mehl und Gries von Potatoes mehr Jahre aufbehalten lasse 345. über des Braunsfeins Gegen= wart im Eisenerze XL.78. mit Wasserblen, Molybdaena 238. fortgefeste mit Biperts, Plum-XLI. 213 - elektrische, mit bem Cours malin, s. Tourmalin, mit an einander geriebenen Glasscheis, ben XXVII. 132. Beschaffens heit der gebrauchten Gläser und Versahren 135. Versuche 135 f. 138. 140 f. die Hnuptursache der gesundenen Unterschiede be= **M**,4.

steht in der Art zu reihen 136. zu finden, wie groß der Untersschied 137. die größere Wärme bestimmt, welches von den Glässern besaht werden soll 138. gesfärbte werden gegen alle ungesfärbte, das grüne gegen das blane verneint 149. Erfolg der verschiedenen Beschaffenheit der ungeriebenen Seiten 141. Verssuch mit einer andern Art zu reihen 142. ob beyde Elektricistäten zugleich entsichen 144. daraus gezogene Sähe 145 s. eis ne wichtige elektrische Ausgabe

Versuche, elektrische, mit Hagren und geschmelzten Metallen XXXI. 317. 321 f. s. Saare. glückliche an verschiedenen Kransten XXVII. 200. 280. XXX.

99. f. Elektricität.

- hydrostatische, s. auch Unter= suchungen. mit Bieselarten, besonders hartern achten Steine; Diamant XXX. 74. Ru= bin 74 f. Saphir "5. verschies denen Arten Copas 76. Sma= -rand 77. Aquamarin 77 f. Ery= folit; Granat 78. Bergerystall 78 f. Quart 79. Algathe 79 f. Jaspis und Zeolith 80. mit Wasser aus dem Landscroner Hafen XXXIII. 66 f. über bie Schwere des obern Wassers im großen Weltmeere XXXVIII. 191. daben gebranchter Prufer und Gewichte 191f. woher es rübre, daß die eigentliche Schwe= re so verschieden angegeben wird 193. wie sie zu berechnen 194 f. Tafel de: dadurch gesundenen 196 ff. auf der Heimreise 202 f. daraus gesolgerte Schlusse 208. Mittelgablen aus ben, eigentli= chen Schweren 210. f. auch Sees wasser. bes Seewassers im Miandshaf und Botniichen Meerbusen XXXVIII. 325. mit verschiedenen flussigen Sachen, s. hydrostatische Untersuchungen.

Dersuche, thermometrische, über die Warme im menschlichen Körsper XXVI. 299. über die Wirstung absührender Mittel, und zur Speise gebrauchter Schmänsme XXVIII. 342. des Meerswassers aus dem Ocean XXXIII. 57. mit allerlen ungesalzenen 59. im See Ontaris 60. einisger Brunnen 62. im Landscrosner Hafen 68. im Alandshaf und Botnischen Meerbuse biattersfranken XXXVIII. 325. ben Blattersfranken XXXV. 250. s. Wärsme.

Vertiefung der Flusse und ihrer Mündungen XXXIII. 97

Verwachsen ber in Baume ges schnittenen Buchstaben XXXIII.

Perwandlung, geglaubte, der Sestreidearten, woher der Irrthum rühre XLI. 142 f. s. Gerste. Korn.

Derzeichnisse der Gebornen und Gestorbenen, in Schweden eine zusenden befohlen XXXI. 3. Schwierigkeiten ben Bergleischung derselben 4 f. in der Stadt Stockholm 6. 7. in der Domskirchen semeine zu Westeräß XXXV. 326 f. s. auch Tabellen. Schweden. Volksmenge. der in Halland wild wachsenden Pflanzen, die in Schweden selsten sind XXVIII. 241. mehres re s. Pflanzen.

Verzinnen, wie es geschicht XXXVI. 4

Vibrationen in erhisten Korpern, wie zu zeigen XXXV. 14**)

Vieh, Merkmale des von der Viehseuche angesteckten XXXI. 323. was was man bey bem umgefallenen findet 325. Merkmale der Genesung 327

Diehmilch, taugt für zarte Kinder nicht XXXIV. 41. 52. s. Milch. Auhmilch.

Diehseuche, ih Finnland, vom J.
1763. von ihrer ansteckenden Sesschaffenheit XXVI. 52. s. 28ås renhaut. ein Berwahrungssmittel davor 53. vom J. 1774. die auch Menschen ansteckte XXXVII. 154. Zeichen und Wirstungen benm Viche 155. ben Menschen 155 f. besondere Vorssäule 156. wie die Ansteckung geschaft, wodurch sie vermieden worden 158. ob sie von der Furia infernalis entstanden 158 f. richtigere Ursache der derselben

— in Solland XXXI. 323. was es eigentlich für eine Krancheit ist 328. Mittel dawider 329. versachte Einimpfung und Ersfolg: vom Herrn von Doeveren 330. Hrn. Camper und Munsniks 332. weitere Bemerkungen daben 333. andre über diesse Seuche angestellte Untersuchungen 334 f. s. auch Dieh, und Einimpfung.

Viehstand ben den Lappen XXXV.

Diehweiden, benn Feldbaue noz thig XXXII. 150 Vielfraß. wird jung gefangen XXXV. 201. sein Futter; wird zahm, wie ein Hund 202. Lez bendart 202 s. liebt das Wasz ser, sich zu baden; Muth; läßt sich mit Güte ziehen, und frißt nicht so viel, als man sagt 203. 214. 219. kann Schweine, nicht Hunde leiden; wie er diese verziggt; Reinlichkeit; gutes Gehör

und Geficht 204. volliges Wachs: thum 204 f. 218. und serneres Betragen 205. Stärke 205 f. wird mit dem Alter wilder 206. kommt nach Stockholm 207. woher vielleicht der Name 207*) au was für einer Thierart er ge= hort 208. 215. Beschreibung 209. verschiedene - Benennungen 212. Vaterland 212 f. Art zu schla= fen und andres Betragen 213. Mährchen von ihm widerlegt 214. Anmerkungen über deffen Zähne 216. lebt in der Wild= niß vom Ranbe 214. 217. jahl feiner Jungen 217 f. sucht heimliche Stellen; erreicht in einem Jahre sein Wachsthum; Mahrung im Alter; Art ju ja=, gen 218. sangt auch Wögel; wo er sich gewöhnlich aufhält 219. thut den Lappen viel Schaden 219 f. wie sie ihn fangen 220. warum die Hundeihn nicht gern treiben oder tödten 77.218

Vierstügel, eine Art Raupen, die den Haldungen schädlich XXXI.

Vincent, D. Sonnenparallare XXXVI. 322

Dipernfett, in Apotheken zu behalten XXXIV. 273. s. Schmeere.

Virga canadensis, s. Solidago.

Vitriol, dephlogisticieter, s. Sal Colcotharis.

Vitriolgeist, dient zum Aețen XXXVI. 11. s. 2sezen.

Oitriolöl, benm Probiren des Eisfens auf Kupfer gebraucht XXVI.
241. von dessen Destillation in
London XXVIII. 236. von
Gauld damit ängestellte Versusche XXXII. 194. s. auch Alaun.

Vitriolsäure, in der schwedischen Alaune XXIX. 79. 89. lik M 5 ähenden ähenden Gublimat auf XXXII.
97. wie zu untersuchen, ob ders gleichen in flüßigen Sachen ents halten 216. ob im feuerfesten Alfali enthalten XXXV. 158 f. ihre Attraction gegen das Wassfer ist stärker, als des Alauns XXXVIII. 184. s. Alfaun. reine, entdeckt im Blasensteine den Kalk; wie er sich in starker aufzlöst

Viverra narica, ingl. nasua; sieh. Navica.

— putorius. woher sein starker Gestank XXII. 68. Geschreis bung 70. Lebensart 71 f. anastomische Beschreibung 72. der die stinkende Feuchtigkeit entshaltenden Drüsen 75 f. könnte in hnsterischen Zusällen dienslich senn

— Ratel, ein natürlicher Feind der Gienen XXXIX. 134. wie er ihre Baue entdeckt 134 f. sein tähes Leben und zähe Haut, die sich über dieses, benm Bis, von der Haut absondert 135 f. beist die Säume, auf welchen Bienen, und vor ihm sicher sind, an 136. Beschreibung des Thiere 136 f.

Vögel, warum ben denen, die ihr Nest auf der Erde machen, die Weibchen unansehnlicher, als die Männchen XLI. 25. naturliche Vorsicht derer, wo das Gegentheil 27. die sich gern im Kohle aushalten XXXIII. 94. s. auch Jugvögel.

- im Kusamo Kirchspiele XXXIV. 350 f. in Sibirien, neue Spezcies - XL. 189

vom Traß zu finden XXXII.

vogelbeeren, geben guten Brannt: wein XXXVIII. 272 Vogelgalle, dient wider die fallende Sucht XXVII. 331 Volk. Nuzen der Menge desselben in einem Staate XXVI. 88. 90. worinn seine natürliche Stärke bestehe 91

Polksmenge, s. auch natürliche Stärke, in Schweden im Jahr 1760. XXVI. 189, in einer Tas belle nach den Hauptmannschafe ten 103. ökonomische Anmers kungen darüber 104. wie groß sie vor ungeführ 300 Jahren ges mesen 106. ob die Vermehrung derselven nothwendig und nußlich; Widerlegung einiger Schwierigkeiten: in Ansehung ber Vermehrung des Volks 110 f. der Waaren und Produften 112 f. ob durch lettere wirklich gewonnen werde; und der vermehrte Gewinst größer, als ber jetige 114 f. Schwierigkeis ten ben Verechnung des Wachs: thums derselben XXXI. 5 %

über beren Aenderungen und Wachethum: in Carlstadt XXXVI. 263. f. Carlfradt. in einigen Versammlungen ber schwedischen Lappmarken XXXIX. 42. 143. der Stadt Stockholm XXXVII. 222. sieh. Stockholm. im Stift Upfala XXXVIII. 53. f. Upfala. der Domfirche Gemeinde zu Westeras XXXV. 325. s. Wes Juckasjervisteras. in der Versammlung XLI. 48. s. Juckasjervi, im Pastorate Larf in Westgothland 233. s. Lauf.

Volkstabellen, des Pastorat Haselds von 25 Jahren XXXVI. 79. Anmerkungen darüber 83. s. auch Tabellen.

Volta, über dessen Elektrophor, f. Ælektrophor.

Vol-

Voluox, f. Walzer.

Porbohrer, ben Bergwerken, dess sen Beschreibung und Nutzen XXXI. 285

vorfälle, merkwürdige in der Gemeinde zu Wassenda XXVII.

Vorgebürge der guten Zoffnung.

dessen Vorzüge XXXV. 269.

Pstanzengeschlechter, die nur dasselbst zu sinden XXXVI. 302.

hat viel Hölen und Gänge unster der Erde, von Thieren des wohnt und gegraben, worinn auch wohl Bienen bauen XXXIX. 134. verschiedene dasselbst sich aushaltende Thieren Thunderg und Sparrmann.

um dasige Kräuterfunde XL.

20 s.

Vorschwarm, was man so nens net XXXV, 248

Vortheile der Schifffahrt in Schwes
den vor andern Nationen XXX.
301.s. Schifffahrt.benm Härings,
fange XXXII.
167

Vulpes minimus Saarensis XXXIX.

248. 250

Vultur albicilla, Seeadler XXXIII.

w.

Waage, hydrostatische; beren Nugen in der Haushaltung XXVIII. 268

— jum Abwägen der Bienenstöde, Beschreibung und Abbils dung XLI. 266. deren Gebrauch

Wachholderbaume, deren Nuten für die Bienen XXXVI. 326

Wachholderbeeren, wie daraus suter Branntwein zu bereiten XXXVIII. 274 s.

Wachholdereßig, dessen medicie nischer Gebrauch XXVIII. 128 Wachs, wieviel leichter, als Hos nig XLI. 276 Wachslichte, s. Lichte.

Wachsthum des Menschen. mas außere Umstände daben wirken XXVII. 340

Menge der Einwohner XXXI.
13. wie es sich von 1721. bis
1736. verhalten 6. von 1749.
bis 1766. 7f. wie lange es ges
dauert zu haben scheine 8. Urs
sachen davon 9. warum daselbst
mehr Leute sterben, als auf dens
Lande 10. s. Volksmenge.

Was, eine Art Nege, bennt Has ringsfange; bessen Gebrauch XXXII. 165. Schaben der das durch entsteht; ist abgeschafft

Vadefluß. dessen Ursprung und Lauf XXVI. 149. Beschreibung eines Durchbruchs desselben 143. 150 s. woher das daben bemerkete Getose und Gepolter 151. neuer Rassergang 151 f. kant vermuthlich vom ploklichen Eisegange 153. Erklärung ver Zeischen auf dem Risse 152. 154

Walder, wodurch sie verheeret werden XXXV. 76. s. Wals dungen.

Wälzer, Voluox, befondre Bez schaffenheit dieses Wurms XLI.

Wänerberg, Pastor, erhält eine Pension für ein wider die fallens de Sucht aus Värengalle ersuns benes Mittel XXVII. 331*)

Warms, nachste Ursache derselben XXXIV. 107. Vorrichtung, eis ne reine in die Zimmer zu brinz gen XXIX. 67. wie nach sie das durch entstehe

Wars

Wärme, im menschlichen Körs per. " thermometrische Benier= kungen durüber XXVI, 299. das ben gebrauchte Thermometer 299 f. ihr Berhaltniß in verschiednen Gliedern gegen die Lustwärme 300 f. woher die Verschiedenheit rühre 304. s. Luftwärme. fann durch ver= schiedene innere Urfachen verandert werden 303. die außere andert sich mit den Jahrszeiten 304 f. höchster Grad derfelben 305. wodurch sie vermehrt 305 f. oder vermindert wird; wo sie am größten 30%. wie große Luftwärme nian vertragen könne 308. mittlerer Zustand zwis fchen Frieren und Kaltseyn 309. die Empfindung derselben wird durch Gewohnheit sehr veran= dert 309 f. Vergleichung der Warme des Bluts, Urins und der Milch zu. in Ansehung des Alters und der Größe zuf. der innerlichen in unterschiedenen Jahrszeiten 312. einiger Sa= den in der Sonnenhiße 313. des Körpers benn Brunnentrin= fen 313 f. welche Theile es am meisten kuble 314 f. warum eis nige gegen Abend wärmer wer= den 315. Wirkung der geistigen Betranke auf die Warme 315 f. des Caffers 316. des minerali= schen und gemeinen Wassers 316 f. des Aderlassens XXXIX. 177. des Schlafs XXX. 198 f. f. Schlaf. abführender Mittel XXVIII. 342. genossener Schwwamme 344. ben Blatter= Franken XXXV. 250. s. auch 23adstuben. - des Wassers, in warmen Ba=

— des Wassers, in warmen Bastern, woher sie rühre XXVIII.
184. wie hoch sie in denen zu Aachen und Burscheit steige
176*). des Meerwassers aus dem

Ocean XXXIII. 58. im Alands: haf und im Dotnischen Reerbuifen XXXVIII. 325. ob ste naher am Lande-großer 327- sieh. thermometrische Versuche.

Wagen. Beschreibung eines seiche ten mit einem Pserde XXXV.

Wahlnuß, statt Wallnuß zu schreisben XXXI. 117*)
Wahnsinn, wird oft durch Calosmel gehoben XXX. 364 f. 373
Wainen, s. Zbrand. hält selten das Mittel zwischen Fruchtbarsteit und Miswachs, und Ursachen davon XLI. 17 f.

Waldbrände, sind in Norden sehr häusig XXXV. 76. großer ben Abo, und in Finaland, badurch verursachter weit verbreiteter Kauch XXIX 99. 110 f.

Waldseen. Versuche, Fische darinn zu pflanzen XXX. 32. s. f. fis sche.

Waldungen, durch Raupen gantslich verwüstete XXVI. 134. s. Raupen.

— im Kusamo Kirchspiele XXXV.
76. wie besser-zu schonen 77
— in Schweden, sind verddet XXXI. 258. Ursache davon 259. wie sie zu vermehren 261. Haupt-ursache ihrer Zersidrung 264. wo ehemals die ansehnlichsten gewesen 269. in Charkow XXXV. 193

Wales, dessen Sonnenparallare XXXVI. 322

Wallsisch, verfolgt den Haring XXXII. 163. Schaden, der manchmal darans den Fischern entsteht 168. mit Schnecken gleichsam bestreute XXXIII.

Wallsischhäuer XXXIII. 249 Wallnüsse, nordamerikanische, von schwarzen Baume. wie von

den

ben europäischen unterschieden XXIX. 62. daraus bereiten die Amerikaner Milch, auch Del 63. wie sie mussen gepflanzt werden 64 f. ob sie auch in Europa reif werden.

Wallnüsse, vom weissen Wall= nußbaume; ihre Eigenschaften XXXI. 119. Nusen und Ges brauch 120. 121. ob sie in Kinn= land reif werden

vom Hiccory. der ersten Ba= rietät XL. 257. der zworen 257 f. der dritten 258. ihre große Menge 260. Gebrauch und Mugen derselben 263 ff. verderben in der Warme 269. 1. Hiccory.

Wallnuß, sollte Wahlnuß heiffen XXXI. 117*)

Wallnußbaum, nordamerikani= scher schwarzer. Beschreibung dieses Baums XXIX. 55 f. Ma= men und Heimath 56. in wel= cher Erdart er am besten fort= kommt; Bluthe, Fruchte 57. Eigenschaften 58. ift andern Baumen und Gewachsen schad= lich und warum 58 f. Wurzeln 59. Wachsthum und Frucht= barkeit 60. Alter; Infekten 61. Nugen 61. dauerhafte Farbe und Werth bes Holies 62. die Rinde giebt eine gute Farbe 63. Nugen durch seinen Schatten fommt auch in Europa 64. fort

weisser, dessen Benennung XXXI. 117. 118. Heimath; wel= che Erdarten er liebt; Blubjeit 118. Ausbrechen und Abfallen des Laubes; Reise der Russe 119. Nugen 119 f. wie er in Finnland fortkömmt 121. Bes merkung ben jungen, warum manche Jahre unfruchtbar XXXV. 264 f.

Wallnußbaum, dritte Art, Hiccory genannt, f. Hiccory.

Wallöe, s. Salzwerk. Walze, s. Ackerwalze.

Walzen, wie gute zu bekommen XXXIV. 147

Walze und Schneidewerke, eins jache over doppelte XXXIV. 129. Beschreibung bes bennt Garphytte Blediwerk angeleg= vortheilhafter Ofeit ten 131 f. 140, wie das Eisen daben bes arbeitet wird; Beschreibung der Arbeit benm Walzen und Schneis 143. der Bereitung der Schneideeisen 145. guter Wal= zen 147. s. auch Schneibewerk.

Walzwerk, was es sen, und wie das Walzen geschieht XXXIV.

128, 130 Wandläuse, oder Wanzen. wie am besten zu vertreiben XXIX. 304. Anzeige eines Mittels da= XXVIII. 277 gegen

Wanhal, geographische Länge bes selben XXXV. 45

Wanzen; f. Wandsause.

Wardohus, dasigePolhohe XXXII. 40. 1769. bevlachteter Durch= gang ber Benus burch die Son= ne 41. Abweichung der Magnet= nadel XXXIX. 286

Wargentin, von ihm zu Stocks holm 1764. beobachtete Sonnen= finsternis XXVI, 179, 188

Warin, s. Deshaves.

Wasa. wieviel ein in dasigem Ha= fen liegender Stein jest bober als vor 20 Jahren liege XXVII. 103. s. Verminderung des Was fers.

Wassenda, einige merkwürdige Borfalle, die fich in dasiger Bemeinde seit 1720. zugetragen XXVII. 160, 162 f. Lage biefer Gemeinde und ihre Nahrung

161 f.

Wasser, wie es sich gegen das Trockne verhält XXVII. 84. Dessen groker Nugen und Ge= brauch XXXVII. 10. warum dessen richtige Renntniß schwer 12. Bestandtheile 12 fl. wie Edwasser vom Luftwasser unterschieden 103. wie es mit Luftsaure zu sattigen 96. s. Bit= terwasser. mit hepatischer Lust XL. 213. von fleinen Infektonau reinigen XXXVII. 102 f. ei= ne Anmerkung 103 f. in einis, gen findet sich mineralisches 211= fali XXXV. 1624 wie es aus großer Tiefe zu holen XXXIII. 64. XXXIX. 21. s. Seewasser: wie es zu Eis gefriere XXXIV. 107. Versuche darüber XXXI. 87. insonderheit über die schnees gleichen Gisgestalten 89. f. Bes frieren. daben dehnt les sich aus XXVII. 94. s. Erbstäche. wie demfelben neue Wege ge= macht werden konnen XXXIII. wie das Eindringen in die Biegel ju verhindern 212. Menge des ju Lund int 21 Jahren vom Himmel gefallenen XXXVI. 126, s. Regenwasser, wie ben Vermischung zwener Wasser von ungleicher Warme der Thermo: metergrad zu finden XXXIV. mit Meets und Geewasser angestellte thermometrische Vers fuche, f. thermometrische Ver= Auche. Seemasser. dessen Wirs fung auf die Warme des mensch: lichen Körpers XXVI. 316. f. Warme, eigne Schwere und Vergleichung mit andern Tlufe figkeiten XX VIII. 257. s. hydros statische Untersuchungen. Blute, s. Blutwasser.

einige Benspiele zweher neben einander fluffenden, von ver= schiedener Schweere XXXVI.

177

Wasser, eine Ersahruna, daß das Wasser vor Zeiten niedriger gesstanden, als jetzt XXVI. 253. Wirkung desselben gegen die Erdsstäde XXVII. 88. ob es sich an einigen Orten erhöhe 115. ob dessen Oberstäche gegen die der Erdesimmer einerlen Vershältniß behalte 116. s. Erdstäsche. Meinung von dessen Verminderung 83. s. Verminderung.

— der Aachischen warnten Büber, dessen innerlicher Gebrauch
durch Trinken XXVIII. 187.
außerlicher durch Baden 188.
Douche 1921 s. warme Båder.

Carlsbader. dessen Wirkunsgen, besonders wider den Stein XXVIII. 118. wie zu erforschen, ob der darinn befindliche Kalk in Form eines lebendigen da ist in Form eines lebendigen da ist ing. was in Beschreibung desselben alkalische Erde heiste 120. dessen Bestandthelle; warum es sich nicht versühren läst XL. 210 s. wie es nachzumachen; Hise nach dem Thermometer 211. soll nicht niehr zum Baden gebraucht werden

tel, als kaltes XXXII. 208
— mineralisches, sicherste Probe, es zu untersuchen XXXII.
216. wird stark in Schweden
eingeführt XXXVII. 11*). wie
nachzumachen 12 f. benm In
Bastsall XXXIII. 169

reitung XXVII. 245 f. XXXV. 162. XXXVII. i2 f. XL. 210. Gebrauch und Wirkung XXVII. 246 f.

— natürliches, warum es Schwes fel von sich sublimirt XL. 215 — rothes, im Ocean, wo es zu= erst bemerkt worden, und Ver= suche damit XXXVII. 174: wo=

DUN

von die Karbe herrühre 175. einige andre Bemerkungen 176 f. Wasser, ungesalzenes. damit ans gestellte thermometrische" Ver= suche XXXIII. 59. s. thermo=

metrische Versuche.

unterirdisches, dessen Be= schaffenheit und Wirkungen XXXI. 186. 191 ff. wie dadurch die tiefe Erdschichten entstehen 187. s. auch Erdfläche. Vermin=

derung.

Wasserbad zu Nachen, dessen Eins richtung und Euren XXVIII. 190 Wasserbäche, abzuleiten XXXIII.

Wasserbienen, f. Drohnen. Wasserbley. (Molyhdaena) vom gemeinen unterschieden; mit welcher Art die Versuche angestellt

worden XL. 238. wie sichs im nassen Wege verhalten 238 f. mit Sauren 239. vor dem Loth: rohrchen 242. s. Wasserblever= de. wie es aus seinen Bestand=

theilen zusammen zu setzen 247 gemeines, (Plumbago) bamit angestellte Versuche: mit Sau= ren XLI. 213. auf dem Sublima= tionswege 214. mit gereinigtem Salveter betonirt 214 f. daben kein Sublimat abgesondert wird 216. wie daraus Luftsaure zu erhalten 216 f. rührt nicht von Salpeter her 217. was es fen und deffen Bestandtheile 218.

f. auch Gußeisen.

Wasserbleverde, ihre Eigenschafs ten und Verhalten ben verschie= denen Bersuchen XL. 242f. daß sie das Brennbare an sich ziehet Versuche auf dem Redu= ctionswege 245. Unterschied von der mit Salpeter bereitetem 246 woher er ruhre 246 f. ist eine, vielleicht bisher unbekannte Erd= art, und wird Acidum molybdenac genennet

Wasserbruch. was es ift XL. 29. wie er entstehet 30. wie er von

andern Zufällen 30 f. und Wasfersammlungen unterschieden zt. wie von Sarcocele 31*). Ursache desseiben zi f. verschiedene Eur= methoden und Unbequemlichfeis ten daben 32 f. des hrn. Else wird beschrieben; dazu nöthiges Causticum 33. wie es gebraucht wird 34 f. Wirkungen und Zus falle, und wie zu behandeln 35 f. wie die Heilung geschieht 36 f. Vorzüge und Sicherheit dies fer Cur 37. Benspiele, die sol= ches bestätigen, und Krankenges schichten 38. ben: kleinen Was= ferbrüchen muß man sich zu zwo Anlegungen des Causticum bes reiten 44. Bufalle, die, durch Kehler in der Diat, und übles Berhalten, ben dem einen, Aran= ken verursacht worden 47.1.

Wasserdünste, besondre Eigens schaft derselben XXXI. 31 f. wie zu Luftpumpen zu gebrauchen

32. s. Cuftpumpe.

Wasserfälle. Vemerkungen über die in der Ufraine: Kühnheit der Kosaken XXXV. 199 Wassersläche, s. Wasser. ob sol=

che mit der Erdfläche immer eis nerlen Verhältnis behalten XXVII. 115 f.

Wasserhohler, des Hrn. Wilke XXXIII, 64

Wasserinsekten, mit Epern von Wassermilben bedeckte XXX.196 Wasserläufer, Nachricht von ihnen

XXXII. 322. S. Gyrinus natator. Wassermaus, pulverisirt, fürs Fie= ber genommen XXIX. 306

Wassermilben, die ihre Eper an Wasserinsetten legen XXX.196

Wassermühlen, ob die Alten sol= XXXV. 5 che gefannt asserprüfer. worauf besten Ges brauch beruhe XXXII. 272. s. Prüfungswerkzeug.

Wasserräder, ihre Geschwindig. feit zu vermehren XXXVI. 305 Wasserschen, s. Zydrophobie.

mal:

Wassersicht, aus Schrecken entstandene XXVI. 126 f. f. Rrank= beiten. an einem vieriährigen Kinde curirt XXVIII. 40. durch swermalige Abjarfung 41 f. fer= ner gebrauchte Mittel 42. Mit= tel wider bie Analarca 238. das Waffer ist kein gewöhnliches XXXII. 245. woher die Mager= feit rühret 247 – im Everstocke. Beschreibung einer mit dem prolapiu vaginac XXXI. 110. Empfinbung der Watientin daben 109. movon sie bergerühret 112 Wassersuchtwasser XXXII. 238sf. s. Blutwasser. Wassertheilchen, s. Quecksilbers theilchen. Wasserverminderung, f. Vermins derung des Wassers. Wasservögel, wie sie sich von eis nem Striche wegziehen und zu= rückfehren XLI. 22 rückfehren Watnet. schwedischer Nanie bes XXXIII. 191 Waffers Wau. giebt eine dauerhafte gelbe Karbe XXIX. 143. dessen Be= bandlung in Karberenen 147. welches die beste 148. einiae ihm gleichende einheimische wil= de Gewächse 1481. Weg, des Blines XXXII. 121 nasser, ob darinnen akendes sublimirtes Quecksilber zu bes reiten möglich XXXII. 106. s. atzendes Sublimat. - von Petersburg nach Poltos ma, dessen Breite XXXV. 181. bis Mos Ewa Wege, swischen Schweden und -Norwegen, die nur, im Sommer XXXIII. 115 brauchbar wegeschneden, s. Uderschneden. Wegspringen der Körper auf gluen= den Koblen, ob es ein Zeichen von Rochsalz XXXVIII. 139 Weiber, die viel Jahre nach ber letten Enthindung Kinder ge=

XXVI: 36 f.

fäugt

Weibspersonen, besitzen ein hie teres Leben, als Mannspersone XXVIII. 18. s. f. kalte Båder... Wein, wie beffen Berfalschung zu entdecken XXVIII. 272 f. alter ist leichter als junger, und wars unt 259. eigne Schwere und Gute einiger Arten 262 f. 267. schlechter kann verbessert wers den aus Beeren und Krüchten in Schweden gefertigte; wie durch Honig zu verbessern XLI. 284 f. portugiesischer, dessen Ver= halten an eigner Schwere und Gute XXVIII. 264. des besten in Vermischung mit schlechtem Kranzwein fäuerlicher, leichter als Was-XXXII. 266 spanischer, dessen Verhalten an eigner Schwere und Gute XXVIII. 267 Weinesig, hat mehr Schwere, als Wein, und warum XXVIII. große in Italien Weinkrüge, XXXII. 200 Weinmanns Zeichnungen in seinen botanischen Werken, sind nicht immer zuverläßig XXVIII. 331*) Weinstein. Versuche damit XXXII. 210. Hrn. Marggrafs 211. ihn mit Tamarindensaure zu pracis pitiren 212: dessen Bestandtheile 223. 224 Meinsteinerrstallen. Bersuche das mit XXXII. 213. mit den ab= geseigten Feuchtigkeiten 214. bem juruckgebliebenen Weinsteinfeles 11it 215. der erhaltenen Wein steinsaure 215 f. Weinsteinsäure. Versuche damit XXXII. 216. 219 ff. mit Auflösung von sublimirtem Quecksilber 221. und Ralfole, jeigt feine Berans mit Auflosuug von derung 222. Eisen und Vitriolgeiste 222 f. mit Kali Tartari 223. mit Spiritu salis ammoniaci acris 226 f. einer

einer gesättigten Salpeter= 227. und Bleysuckeraustösung 227 f. besondrer Ersolg 228. ist leicht zu zerkören 220. wie reine auf= zubewahren 221. vereinigt sich mit metallischer Erde 222 f.

Weinsteinsäure, natürliche, was darunter zu verstehen XXXVIII.

134 s. s. Gewächssäure.

Weinsteinselenit XXXII. 215. das mit angestellte Versuche Weisel bey Blenen, hat einen Stas chel und sticht auch XXXVIII. 239 f. wird von den Bienen ge= trngen 240. 243. von zwenen wird einer getodtet 241 f. Borficht, wenn man ihn benm Schwarmen fangen will 241. 243 f. ihm durfen die Flügel nicht abgeschnitz ten werden 242 f. 244. XLI. 287. woben zu erkennen, ob der Stock keinen oder mehr Weisel habe XXXIX. 173. wie viel auf ihn an= kommt XLI. 274. wenn deffent Tod dem Stocke nicht schade 275

Weisser fluß, dagegen dient das Trinken des Aachischen warmen Wassers XXVIII. 187

Deißkohlsamen, will man aus den bloßen Kohlblättern hervors bringen XXVII. 216. wo es in Schriften behauptet wird 216*) ist aber ein Schwamm 218 s. zu welchem Geschlecht er gehöre 219 s. Lycoperdon.

Weißwurz. ihr Gebrauch, in der Haushaltung XXXVI: 259

Weigen, s. Waigen.

Welt, sichtbare, von ihrer größern oder geringern Dauerhaftigkeit durch Benbehaltung der Kräfte, die ihr im Ansang mitgetheilt sind XXXIII. 325. XXXIV.201, 303. s. Sonne. Rometen. Plasneten. Centralgesetz.

Weltauge, zwen Abanderungen desselben XXXII. 174. Farbe und andre besondre Eigenschaften des im brittischen Museum befindlis

chen 174 f. wie sie sich im Wasser verhalten 175 1. Weltauge, von dem ben Eibenstock unter dem rechten Opale vorkommenden XXXIX. damit angestellte Versuche 319. ist in der That eine Abanderung 320. wer bergleichen mehrere besitzt und untersucht hat 321 f. drenerlen Arten desselben 321. vielleicht auch eine vierte, so durch Karben unterschieden 322 f. die doch keine Species bestimmen, und unter einander brechen 323. Beschaffenheit und Berhalten derselben in verschiedenen Bersuchen 323 f. der Grundstoff scheint eineThonerde 324. 333. wie es mit dar Durchsichtigkeit in flußigen Materien sich verhält 324 f. Vers haltniß des Zuwachses der Schwes re 325 f. was der Glant, den man an ihm, wenn- er der Sonne oder hellbrennenden Lichtflamme auss gesett wird, bemerkt; wie bald er die Durchsichtigkeit verliert 326. daß das wienerische Weltauge nicht das wahre 326 f. die Eigen= schaft, im Waffer flar ju werben, gehört ihm nicht allein zu 327 f. eis nige Schriften von ihm 328. ob es ein Calcedon, oder Eacholong 2201 Chalcedone und Opale find seine nachsten Verwandten 323. worinn sie ihm ähnlich 334. woher die. Undurchsichtigkeit rührt, und warum sie im Basser vergehet 225. wie die gelbe Farbe wegzubringen oder zu schwächen 335 f. Salzfäure oder Konigswasser macht ihn noch

gelber 336 Weltmeer, f. Hydrostatische, imgk. thermometrische Versuche. Vers minderung des Wassers

Wenner, umgiebt die Kinnekulle west und nordwärts; darauf und auf den umliegenden Felsen wachsende Gewächse XXXVIII.

Werg, ist zu Dochten ben Talg= N 2 lichtern lichtern besser als Baumwolle XXVI 58

Werkzeune, das Getreide leichter · auf die Muble zu bringen XXVI. 25. f. juni Erg= und Bergipren= gen XXXI. 284. f. Bergbohrer ju burufung flußiger Scachen XXXII. 273. Tods Wasser aus . größter Tiese aus dem' Meere zu hohlen XXXIII. 64. fester Rorver eigene Schwere zu untersuchen XXXVII. 121. wie er zu gebrauchen 122, und die Schwe: fe zu berechnen 123 f. wie ben Körpern zu verfahren, die leichs ter als Wasser 125. einige an= bre Erinnerungen 126. Zusat von Herrn Kästner, die Theorie dieses Werkjeugs, und Formeln zu bequemer Rechnung enthal= e tend ig. ier gali ... y -127 f.

— des Geruchs XXXIX. 110. des Gehörs 110 f. des Geschmacks 1109. des Gesichts 111. des Ge=

* fühls s. Haut.

Wermeland, von K. Hareld Hörs fager eingenommen XXXIII. 102, daselbst seut sich Olos, Ingialds Sohn 104. ist mit Schweden verbunden; hat kein Alpenrücken 105. 112. seine Gränzen 106. f. Werth, eines Arbeiters in Schwes

den XXXV. 289.

mespen dem Obsteschadlich XXXII

Destbothnien, merkwürdiger Winster daselbst XXVI 19 f. Flusthen der Elben XXXII. 251, wie der Boden der Flüsse und deten Mündungen daselbst vertieft wird XXXIII. 97.

Dosteräs, wie daselbst die Kirchensbucher gehalten worden XXXV.
325. Auszuge der daselbst Geborsnen, Gestorbnen, und Getrausten 326 s. Verhältnis des männslichen und weiblichen Geschlechts 329. der Gebornen und Gestorsbenen 329 s. wie sie nach dem Tabellwert befünden worden 330.

Anzahl der Haushaltungen 332. Zusak einiger folgenden Jahre

Westfelden. Untersuchungen über ben Braunstein XXVII. 251 *)

Wetter, aus dem Barometer zu muthinaken; s. Barometer. s. auch Zugvögel. Witterungsbeobachtungen.

die magnetische Neigung wieder vorzunehmen XXX. 212.

Whitehaven, dasige Steinkohlens gruben XXXVIII. 75 Whonan, vermuthlich Luman XXXVII. 79

Wien) dessen Longe XXXVI. 229.

f. Mittan.

Wiesen, wie sie in England mit Erdbirnen bestellt werdem XXVI.

288. in sumpfigen liegen viels leicht auch Baumwurzeln verbors gen XXIX. 43. s. Baumwurzeln werbors zeln. wie sie mit Holz überswachsen 44. ersodern eine pestiodische Abwartung XXXII. 150. wie die Hügel darauf zu heilen 335. s. Hügelwunden.

— Wartung derselben in Lappland XXXV. 74. Fruchtbarkeit der Ukrainischen 192.

wiesenknarrer, auf sein Geschren folgt schön Wetter XXXVIII.297 wike, ein See in Schweden XXXIII. 9

Wilke, von ihm 1769 zu Stockholm bevbachteter Durchgang der Besnus durch die Sonne XXXI. 151 f.

Willughbys Larus griseus maximus mit der lapplandischen Fische mose verglichen XXVI. 157

wissons, Versuche mit dem Tours malin XXVIII. 64 f. 104 f. Wind, bessen Wirkung auf den

Nordschein XXVI. 65. 260, wie weit er eine Hagelwelke führen XXIX. 113.

Winde, im Kusamo Kirchspiele XXXIV. 26.

Mindfliege, s. Pneumora.

Wind=

Windmühle, wie auf solche zu Stockholm das Getreide in die Höhe gebracht wird XXVI, 25

Windsucht, wie solche entstehe, son= derlich vom Schrecken XXVI. 326. Eur derselben 328 f. s.

Rrankheiten.

Winter, Anmerkungen ben dem von 1763 in Westbothnien XXVI.

19. Wirkung der abwechselns den Bitterung auf den Schnee, und daher rührender tieser Frost 20. wie tief die Erde gestoren 21. dadurch verursachter Schasden an den Väumen 21 f. einis ge Vertheile 22 f. Erderschütsterungen 23. dadurch entstans dene Erdrisse 23 f. s. Erdskäche. Kälte.

— vessen Wirkung auf die Ackererde XXVI. 78. was ihn in den Nordländern unschädlicher macht

— im Kusamo Kirch spiele XXXIV. 25

Wirkung, wunderbare des Blikes XXXII. 117. s. Donnerschlag.

wisby. Verhältniß der Einwohner daselbst gegen die Landleute in Gothland XXIX. 227

Witterung, s. Jugvögel.

Witterungsbeobachtungen, in Jämtland, s. Jämtland. zu Lund, über die Menge des in in 21 Jahren vom Himmel gefallenen Wassers XXXVI, 126

— 21 jährige zu Scara, und wie oft da Donnerwetter gewesen XXXVII. 184 f.

Wölfe, werden bisweilen von Rennthieren getödtet XXXV.

Wörter, schwedische. Erklärung einiger auf einer Landcharte XXXIII. 16. 192., einiger aus dern XXXVI. 217*). XXXVII. 143. s. auch Namen.

wog, ein Norrisches Gewicht XXXII. 299**). woldin, Handelsstadt in Außland XXXV. 187,

Wolgafluß, dessen Tiefe vermins dert sich jährlich, und warum XXXV. 187

Wolhal, dasige Verge XXXV.

Wolken, wie sie entstehen XXXV. ben dem Nordscheine entdeckte XXVI. 67. 259

- bicke, s. mist.

Wortorp. dfonomische Beschreis bung dieses Kirchspiels XXIX. 157. Lage 157 f. Kirche 159. Eintheilung ber Guther 159. Anzahl der Einwohner 161. An= merkungen barüber 163. außer= liches Betragen und Bildung 164. Art sich zu kleiden 164 f. Kleibung ber Weiber 165. Ges Zustand ber dasigen baude 166. Felder 192. einige anzubringens de Verbesserungen 193. Ackers geräthe 194. Getreidearten, die hier wachsen 195 f. Getreidedars re in Hellterp 197. Leinbau 198. Garten, Taback 200. Beschaffenheit der Wiesen 201. Wieh= weiden 202. Walbungen 203. Ursachen ihrer Abnahme 201 f. Wattung des Viehes 294. Dieh= frankheiten und Hulssmittel 295 f. Schafzucht 296. Pferde sind unanschnlich 298. Schweinzucht 299. "Raubthiere 290 f. Keder= vieh und wilde Bogel zor. Echlanzen 302. verschiedene Arren Fische, die ba gefangen werden 302 f. Insekten 304. Bienenwirthschaft, 305. Blu= men, Krauter und Baume 306 f. Vergarten 307. Geen und. Flusse 307 f. Verderbung der letten durch Sägespäne 309. Witterung 310. adliche Guther 310 f. Fabriken 311. Handthies rungen der Personen benderlen Geschlechts 312. Einrichtung der Haushaltung innerhalb Hau= Ñ 3

ses 312 f. Verechnung der Kron= zinsen und andrer Ausgaben 314 Würmer, im Menschen, ob sielebendige Jungen gebahren XXXVIII. 146. XLI. 293. wie in den Menschen men 294. ben Landleuten ge= mein XXVII. 323 f. verursas then Convulfionen, f. Convuls! sionen. Ochsengalle. durch die Elektricität abactrieben ein Decoct bawider XXXII. 170. das Nousserische Mittelist nicht wider alle Würmer, fondern nur den Bandwurm, spe= cifisch XXXVIII. 146. s. auch fabenwürmer.

mit auhängenden Eingeweis den XL1, 290. 291. daß es wirk= lich Eingeweide 294. ob sie sol= de frenwillig hervortreiben 292

f. s. Spulwurm.

die ganz Uterus 292 Wurmpatienten, vertragen sehr starke Laxiermittel XL. 63 f. Wurzel. muß von Officinalhölzern genoumen werden XXXII: 73. s. auch Baumwurzeln.

bulbose, dienen den India= nern fatt Brodtes XXXV. 27

von Salep, ihr Mugen XXXIII. 318 f. f. Salep.

tuberose, enthalten mehlich= te Theile und Starkmaterie; wie diese in eine fpiritudse Gah= rung zu bringen XXXVIII. 262 1.

Wurzelinsett. Beschreibungeines XXXIX. 29. dessen Nerwand lung; daraus hervorkommende Kliege 30. S. Musca secalis. Bes schreibung einer andern Made, die mehr verborgen schadet 31 f. davon hervorkommen= den Fliege 32. auch einiger an= bern 32*). 33. f. Musca. welchen Meckern sie sich am mei= fen finden 34. Bermahrungs: und Sulfemittel wider berglei= den Infeften: ben Dunger vor

den Fliegen zu bewahren 24 f. im Frühjahr auszuführen 36. alten und verfaulten zu gebrau= chen 37. andere, die im Schwende lande anzuwenden 37 f. 39. was Landleute gegen dieselben brauchen 38. mussen von allen ver= sucht und damit fortnefahren werben 39 f. Wichtigkeit des find vielleicht, Schadens 40. nach Unterschied des Landes, verschieden 41. Fortsetzung und Beschreibung, mehrerer Arten XLI. 140. Beschreibung eines bochk schädlichen 254. s. Elater segetis.

Wurzelwurm, thut dem Getrens de Schaden XXXVIII. vielleicht ben übereiltem Saen XLI. 2r. verwüstet auch die Wiesen XXXVIII. 304 f. schreibung eines andern wie man die davon kommende Insekten vielleicht entdecken köns 305

Xiphias, s. Schwerdtfisch.

Rams, wird fatt Brodts gebraucht XXXV. 27

Yerbua. Bedeutung des Namens XL. 103. Namen der Aegypti= schen Verbua in der Bibel 103 f. benm Scrodot und Linné; wer sie am besten beschrieben; der sibirischen 104. ist nicht unter die Ratten zu rechnen, sondern macht ein eignes Geschlecht aus 104 f. wodurch sich dieses von andern unterscheidet 105. Bes schreibung desselben 106. Nah= rung und Lebensart 106 f. Ar= ten desselben, und wo von ih= nen Nachricht zu finden 107 f. capensis. deutscher Name dess selven 108. 113. wo es sich auf dem Cap findet; Lebensart 109. Beschreibung 110. wie sie ge-

tangen

fangen werden 113. andere Masmen und Nachrichten davon 114
Auglinger, letzter upfalischer Kösnig aus dieser Familie XXXIII.

Noung, Thom. Diss. de Lacte XXXIV. 41.

Ruman, Provinz in China, wo sich die meisten Bergwerfe fins den XXXVII. 79

3.

Jähigkeit des Eisens, wodurch sie

erhalten wird XXXV. 297

Jahne, finden sich unter den Ues berbleibseln einer verrotteten Frucht nicht XXIX. 284. daß die, in tumoribus cysticis gesuns dene Knochen keine sind Jahnschmerzen, durch bie Elektris XXVII. 214 citat geheilt Zange, bequemste zur Operation XXVIII. 163*) des Steins Zanotti, Beobachtungen des Kos meten vom Jahr 1769. XXXII. 182. wieweit sie mit des Herrn Prosperin übereinkommen 191 Zea Mays, was für eine Getrais XXXV. 27 Zeichnungsmaschinen, perspektie vische, ihre Unbequemlichkeit, XXXIV. 56. Verbesserung derselben 57. s. Maschine: Pers spektivmikrometer. Zeideln, der Bienen, ob besser, als Schlachten XLI. 278 f. an welchen Körben, und wie lange es zu verrichten Zeit, wie ben Beobachtungen ge= nau zu bemerken XXXI. 218*) Zenith, Unterschied des wahren und scheinbaren, wie zu finden

XXXVI. 311
Jeolith. haben keine anziehende
Kraft XXVIII. 54. neu entdeck=
te Art, welche einige zeigt
54 f. 106. unter diese Stein=
art gehört der Tourmalin 56.
96. unter dem Namen: glaß=
artiger elektrischer 57. 111. wie

vom Tourmalin unterschieden ihr Grundzeug ift XLI. 211. vielleicht terra lemnia XXVIII. 57. Damit angestellte Versuche XXX. 80 Zeolith, ponceaurother vou Gare XXVIII. 54 f. phytteflint - weisser, aus Surate, Versuch über diesen Stein XXX. 72 uber diesen Stein __ weisser Opal, prientalisch XXX. 72 Zerda, ein kleines Thier in der Sandwuste Saara XXXIX. 248. Beschreibung 249 f. wird junt Fuchsgeschlecht gerechnet Ziegel, wie dauerhafte zu breunen XXXIII. 24. warum die jegis gen nicht so gut, als die alten 211 f. woraus sie eigentlich bes stehen 214. wie weit die hine zu treiben 215. ob Märgel dazu zu gebrauchen 216. damit anzus stellende Versuche 216 f. wie eis ne außerliche Schmelzung zu ers langen 218. welche die besten XXXII. 200. feinere zu Treppens stuffen, Decken ze. 200 f. baraus bauten die Alten 192. gerstofs anstatt Possolanerde zu sene, brauchett werden in Schonen Schiefer gebrannt XXXV. 228

gespann.
— der Vögel, s. Jugvögel.

Jillerthal, in Eprol, daselbst ents
deckte Tourmaline XLI. 199

Jiemer, s. Seidenschwänze.

Ziegen, einige Pflanzen, die sie

gern fressen XXXVIII. 227 Ziehen, wider das Wehethun

der Kinder XXXI. 79*). s. Berze

Jimmer, Schädlichkeit der seuch: ten, s. Faulsieber. allzutroz ckene sind ebenfalls ungesund XXXVI. 70

Jimmerholz, von Sichen, wie solches zu bewahren. s. Eichen. Jink, wird durch Quecksilber geschmeidig XXXIV. 199. s. Jinks blumen.

3int:

Zinkblumen: Zinkerz, natürlie Juckermaterie, findet sich häufig Mischung und Zusammensexung then 81 f. die nur ein Eisenocher; wie dieses neue Erz zu benennen schung: mit Vitriolsaure 82f. mit Schwesel, 83. hat keine Salzsaure, 83 f. Verhalten im, und nach dem Rösten, 84. glebt Zink, ohne Röstung, 84 f. wird vom Magnet gezogen; wie sich der destillirte verhalt, 85. wie daraus in China und England Zink bereitet wird, 85 f. wel= ches der reinste Inkschmelzen, eine Errinnerung XXVIII. 236 dayon Jinn, gediegenes, in Cornwall gefunden XXVIII. 237 eine besondere Art, deren Eri= stallen sich an einer Granze mit einer achtseitigen Pyramide en= digen XL. 307. eine andre, doch nur mit einer vierseitigen 308 seltene, holzähnliche, – eine (Woodlike Tin-ore) genannt, 309, andere Benenuungen 309 f. Jölle in Schweden und Norwes gen . XXXIII. : 115 30rn, ploglicher, vermehret die XL. 200 Ausdünstung Zubereitung des Kalks in ver= schiedenen Weltgegenden XXXII. 198. eines chymischen Lutums 201. des goldfarbenen Spießglasschwefels 214. äkanden Sublimats 86 f. 104. des gewöhnlichen Brodtes XXXV. 29. einer sehr nußli= chen Art Bienenkorbe Zucker, natürlich ernstallisirter aus der Balsamine XXXVI. 363. was dazu vermuthlich benträgt 364. wie dadurch Lustsäure zu erhalten XXXVII. 100. and Ho= XLI. 286 nig

ches aus China, beffen Ansehen, ' im Gewachereiche; wie fie in eine spirituofe Gahrung ju brin= XXXVII. 80. Versuche mit der gen XXXVIII. 263 f. weissen Art 81. f. mit der ro= Juckerprobe, durch den Prüfer, ; seine Sußigkeit ju bestimmen XXXII. 267. 82. Versuche mit der gangen Mi= 3 ucterwurzel, giebt reichlich XXXVIII. 267 Brauntwein ... Infalle, epileptische, s. Anfalle. spasmodische, Nugen der soetidorum in selbigen XXXIII, 162 Zufrieren, der Teiche, wie zu ver= XXX. 188 hindern Jug= oder Glutofen ben Eisenwerken; wer sie zuerft in Schweden gebraucht XXVI. 121. Bergleichung mit dem Plattofen 122. Vortheile 122, 127. s. Plattofen. Erklarung des Riffes zu einem doppelten 124 f. Borsicht ben dessen Anlegung 125. andere An= merkungen 126 f. und wie zu mehrern Arbeiten zu nützen 127. noch andre daben anzubringende **Bortheile** Jugvögel. Bemerkungen über ih= re Ankunft von 1758. bis 1776. XXXVIII. 294f. Anmerkungen darüber 295 ff. wenn einige der= selben fortgezogen 299. was ein Hauswirth, aus Bemerkung des frühern oder spätern Fortziehens, für Nuten haben kann 299 f. Zunge und Gaumen, woraus sie bestehen; ihre kunstlichere Dro ganisation, als die der Haut XXXIX 109 f. Zusammenfrieren, des Wassers, geschieht durch Unnaherung sei= ner Theilchen XXXIV. 108. war= um das Eis dennoch im Wasser nicht finkt 109. s. Gefrieren. zwerginn, s. Raiserschnitt. 3wistigkeiten, wegen der Grangen zwischen Schweden und Rorwes gen XXXIII, 105 f. s. Granzen. zwölfmeilenwald XXXIII. 104



